

**MAGNETI
MARELLI**

checkstar
SERVICE NETWORK



**УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ЛЯМБДА ЗОНДЫ
Magneti Marelli Vitaloni**

ПРИ ВЫБОРЕ ЛЯМБДА ЗОНДА

1. Обратите внимание на количество проводов заменяемого датчика кислорода.
2. Определите назначение каждого отдельного провода датчика кислорода.
3. При помощи омметра определите мощность нагревательного элемента, а также проверьте, соединен ли провод заземления с крышкой датчика.
4. На основании нижеприведенной схемы выберите универсальный датчик кислорода, соответствующий Вашим требованиям.

КОЛИЧЕСТВО ПРОВОДОВ

1	2	3		4			
SLV1100	SLV2100	МОЩНОСТЬ НАГРЕВАТЕЛЯ					
		9Вт	14Вт	9Вт	14Вт		
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ		ЗАЗЕМЛЕНИЕ			
		SLV3100	SLV3104	заземлен	не заземлен	заземлен	не заземлен
				SLV4108	SLV4110	SLV4100	SLV4109

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Короткий код	Количество проводов	Мощность нагревателя	Макс. мощность нагревателя	Сопротивление Ω	Заземление
SLV1100	1	-	-	-	-
SLV2100	2	-	-	-	-
SLV3100	3	9Вт	32Вт	4,5 Ω	-
SLV3104	3	14Вт	41,1Вт	3,5 Ω	-
SLV4100	4	14Вт	41,1Вт	3,5 Ω	ДАТЧИК ЗАЗЕМЛЕН
SLV4108	4	9Вт	32Вт	4,5 Ω	ДАТЧИК ЗАЗЕМЛЕН
SLV4109	4	14Вт	41,1Вт	3,5 Ω	ДАТЧИК НЕ ЗАЗЕМЛЕН
SLV4110	4	8Вт	24Вт	6 Ω	ДАТЧИК НЕ ЗАЗЕМЛЕН









УСТАНОВКА УНИВЕРСАЛЬНОГО ЛЯМБДА ЗОНДА

Во время замены датчика кислорода необходимо соблюдать правила «О безопасности процессов технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств».

1. Керамический чувствительный элемент датчика надежно защищен от ударов.
2. Снимите защитный колпак датчика кислорода. Внимание! Резьба датчика кислорода покрыта защитной смазкой.
3. Обратите внимание на длину жгута старого датчика кислорода и на длину проводов нового универсального датчика кислорода. Отрежьте жгут у старого датчика кислорода. После соединения с универсальным датчиком кислорода общая длина проводов не изменится. Удалите старый датчик кислорода с места монтажа.
4. Определите назначение каждого провода в старом жгуте. Воспользуйтесь дополнительными соединительными элементами для соединения нового датчика кислорода с разъемом (клеммной колодкой) в соответствии с цветовой маркировкой проводов, приведенной в данном буклете. **ВНИМАНИЕ!** Автопроизводители используют разные цвета для маркировки проводов в жгуте. В случае сомнения следует обратиться к технической документации транспортного средства. Неправильное подсоединение проводов может нанести вред электронному блоку управления двигателем.
5. Установите готовый датчик кислорода со жгутом на автомобиль согласно следующему параметру: вращающий момент при установке 47 Нм.
6. Подсоедините разъем к электропроводке транспортного средства.

ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА ПРОВОДОВ

Перед установкой универсального лямбда зонда внимательно ознакомьтесь с назначением проводов. Провода отличаются цветом изоляционной оболочки. Ниже приведены цвета для каждой модели универсального датчика кислорода.

Датчик кислорода	Цвет провода (назначение)
	Сигнальный провод
	Сигнальный провод Провод заземления
	Сигнальный провод Питание нагревателя Питание нагревателя
	Сигнальный провод Питание нагревателя Питание нагревателя
	Сигнальный провод Провод заземления Питание нагревателя Питание нагревателя
	Сигнальный провод Провод заземления Питание нагревателя Питание нагревателя
	Сигнальный провод Провод заземления Питание нагревателя Питание нагревателя
	Сигнальный провод Провод заземления Питание нагревателя Питание нагревателя

ITALY

Viale Aldo Borletti, 61/63
20011 Corbetta (Milano)
Tel. +39 02 97227421 +39 02 97227807 • Fax +39 02 97227234

Export

Viale Aldo Borletti, 61/63
20011 Corbetta (Milano) Italy
Tel. +39 02 97227618 • Fax +39 02 97227755

SPAIN

Poligono Industrial G-2 Collsabadell
Ronda de Collsabadell, 1-3
08450, Llinars del Vallés, BCN
Tel. +34 93 8413530 • Fax +34 93 8427257

FRANCE

Z.A. Trappes Elancourt
5-7 rue Albert Einstein - 78190 Trappes
Tel +33 (0)1 3016 6960 • Fax +33 (0)1 3016 6961

GERMANY

Salzstrasse 185c
74076 Heilbronn
Tel. +49 7131 2910 • Fax +49 7131 165236

POLAND

Plac pod Lipami 5
40-476 Katowice
Tel. +48 32 6036107 • Fax +48 32 6036108

RUSSIA

3-j pr. Perowa Polia 8, buildg.11, office 301
111141 Moscow, Russia
Tel: + 7 495 646 24 38

BRAZIL

Rua Manoel da Nóbrega, 350
09380-120 Mauá-São Paulo
Tel. +55 11 2144-1717 • Fax +55 11 2144-1688

ARGENTINA

R. Andonaegui 1035
(C1427BEC) Capital Federal-Buenos Aires
Tel. +54/11/45236612 • Fax +54/11/4523661

CHINA

Building No 5, 88 MaJi Road, Waigaoqiao Free Trade Zone
200131 Pudong Shanghai
Tel. +86 21 58696966-6852 • Fax +86 21 58696907



Magneti Marelli After Market Parts and Services S.p.A.
Viale Aldo Borletti 61/63 - 20011 Corbetta (MI) Italy - Tel. +39 02 444 12 194 - Fax +39 02 972 27 234
www.magnetimarelli-checkstar.com