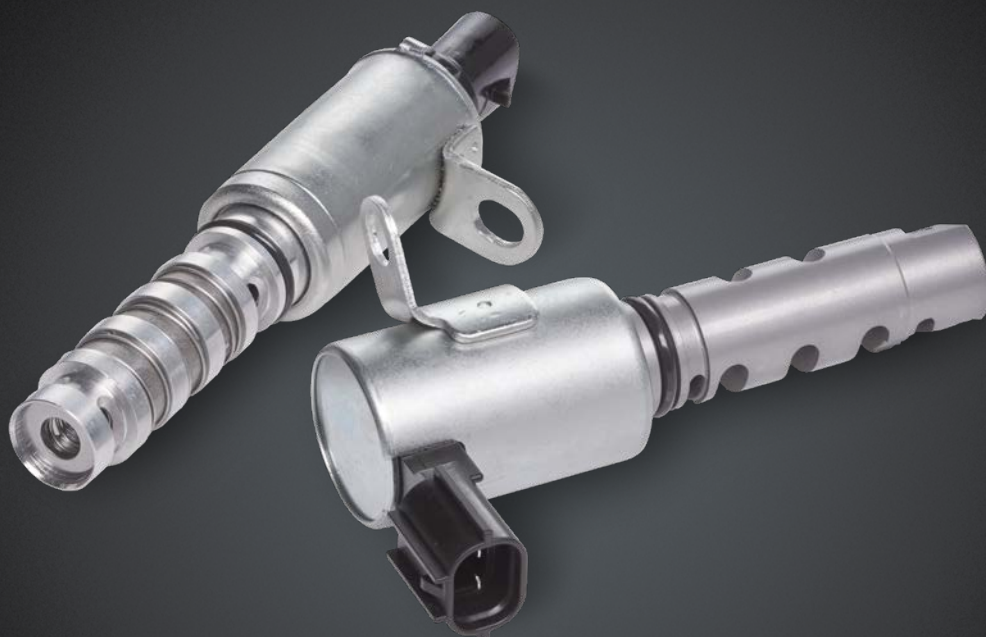




DRIVEN BY POSSIBILITY™



ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



ENFIN ! VOTRE SOURCE DE QUALITE PREMIERE MONTE

Un fonctionnement parfait du système de distribution à calage variable (VVT) est essentiel pour obtenir des performances optimales du moteur à différents régimes et sous différentes conditions de travail. Une électrovanne de distribution à calage variable obstruée, dysfonctionnant ou défectueuse nuit aux performances du moteur et à l'ensemble du système VVT. La nouvelle gamme d'électrovannes de distribution variable de Gates offre la solution idéale. Ces pièces de qualité première monte garantissent un ajustement précis et une installation facile, tout en rétablissant efficacement le bon fonctionnement et les performances du système de distribution à vanne variable.



LA DISTRIBUTION EST ESSENTIELLE POUR UNE PERFORMANCE OPTIMALE DU MOTEUR.

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
VVS103						
VVS103	CHEVROLET	Captiva	Essence	2.4	2011	
VVS103	CHEVROLET	Captiva	Essence	2.4	2011	
VVS103	CHEVROLET	HHR	Essence	2.2	2006	2007
VVS103	CHEVROLET	HHR	Essence	2.2	2007	2008
VVS103	CHEVROLET	HHR	Essence	2.4	2006	2011
VVS103	CHEVROLET	HHR	Essence	2.4	2007	2011
VVS103	CHEVROLET	Malibu	Essence	2.4	2011	2015
VVS103	CHEVROLET	Malibu	Essence	2.4	2011	2016
VVS103	CHEVROLET	Malibu	Bio (éthanol) essence ou méthanol	2.4	2010	2012
VVS103	OPEL	Antara	Essence	2.4	2010	
VVS103	OPEL	Antara	Essence	2.4	2010	
VVS103	OPEL	Astra GTC	Essence	2.0	2012	
VVS103	OPEL	GT	Essence	2.0	2006	2011
VVS103	OPEL	Insignia	Essence	2.0	2008	2017
VVS103	OPEL	Insignia	Essence	2.0	2008	2017
VVS103	OPEL	Insignia	Essence	2.0	2008	2017
VVS103	OPEL	Insignia	Essence	2.0	2008	2017
VVS103	OPEL	Insignia	Bio (éthanol) essence ou méthanol	2.0	2008	2017
VVS103	OPEL	Insignia	Bio (éthanol) essence ou méthanol	2.0	2010	2017
VVS103	OPEL	Opel Insignia Sport Tourer	Essence	2.0	2008	2017
VVS103	OPEL	Opel Insignia Sport Tourer	Essence	2.0	2008	2017
VVS103	OPEL	Opel Insignia Sport Tourer	Bio (éthanol) essence ou méthanol	2.0	2010	2017
VVS107						
VVS107	PONTIAC	Vibe	Essence	2.4	2009	2010
VVS107	TOYOTA	Avensis	Essence	2.0	2000	2003
VVS107	TOYOTA	Avensis	Essence	2.0	2000	2003
VVS107	TOYOTA	Avensis	Essence	2.0	2003	2008
VVS107	TOYOTA	Avensis	Essence	2.0	2003	2008
VVS107	TOYOTA	Avensis	Essence	2.4	2003	2008
VVS107	TOYOTA	Avensis	Essence	2.4	2003	2008
VVS107	TOYOTA	Avensis	Essence	2.4	2003	2008
VVS107	TOYOTA	Avensis	Essence	2.4	2003	2008
VVS107	TOYOTA	Avensis Estate/Wagon	Essence	2.0	2000	2003
VVS107	TOYOTA	Avensis Estate/Wagon	Essence	2.0	2003	2008
VVS107	TOYOTA	Avensis Estate/Wagon	Essence	2.0	2003	2008
VVS107	TOYOTA	Avensis Estate/Wagon	Essence	2.4	2003	2008
VVS107	TOYOTA	Avensis Estate/Wagon	Essence	2.4	2003	2008
VVS107	TOYOTA	Avensis Verso	Essence	2.0	2001	2005
VVS107	TOYOTA	Camry	Essence	2.0	2001	2006
VVS107	TOYOTA	Camry	Essence	2.0	2011	
VVS107	TOYOTA	Camry	Essence	2.4	2001	2006
VVS107	TOYOTA	Camry	Essence	2.4	2006	2011
VVS107	TOYOTA	Camry	Essence	2.4	2006	2011
VVS107	TOYOTA	Camry	Essence	2.4	2006	2011
VVS107	TOYOTA	Camry Solara	Essence	2.4	2003	2006
VVS107	TOYOTA	Camry Solara	Essence	2.4	2003	2007
VVS107	TOYOTA	Estima	Essence	2.4	2000	2006
VVS107	TOYOTA	Estima	Essence	2.4	2000	2006
VVS107	TOYOTA	Estima	Essence	2.4	2000	2006
VVS107	TOYOTA	Highlander	Essence	3.5	2014	
VVS107	TOYOTA	Previa	Essence	2.4	2000	2005
VVS107	TOYOTA	RAV 4	Essence	2.0	2000	2005
VVS107	TOYOTA	RAV 4	Essence	2.0	2006	2013
VVS107	TOYOTA	RAV 4	Essence	2.4	2000	2005
VVS107	TOYOTA	RAV 4	Essence	2.4	2005	2013
VVS107	TOYOTA	RAV 4	Essence	2.4	2005	2013
VVS108						
VVS108	LEXUS	ES 350	Essence	3.5	2006	2012
VVS108	LEXUS	ES 350	Essence	3.5	2012	2018

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
WS108	LEXUS	ES 350	Essence	3.5	2012	2018
WS108	LEXUS	ES 350	Essence	3.5	2014	2018
WS108	LEXUS	GS 300	Essence	3.0	2005	2011
WS108	LEXUS	GS 300	Essence	3.0	2005	2011
WS108	LEXUS	GS 450h	Entièrement hybride/essence	3.5	2006	2011
WS108	LEXUS	RX 350	Essence	3.5	2006	2009
WS108	LEXUS	RX 350	Essence	3.5	2008	2015
WS108	LEXUS	RX 350	Essence	3.5	2009	2015
WS108	LEXUS	RX 350	Essence	3.5	2009	2015
WS108	TOYOTA	Alphard	Essence	3.5	2008	2014
WS108	TOYOTA	Alphard	Essence	3.5	2008	2014
WS108	TOYOTA	Alphard	Essence	3.5	2015	
WS108	TOYOTA	Aurion	Essence	3.5	2006	2011
WS108	TOYOTA	Aurion	Essence	3.5	2011	
WS108	TOYOTA	Avalon	Essence	3.5	2004	2005
WS108	TOYOTA	Avalon	Essence	3.5	2005	2012
WS108	TOYOTA	Avalon	Essence	3.5	2005	2012
WS108	TOYOTA	Avalon	Essence	3.5	2012	2018
WS108	TOYOTA	Avalon	Essence	3.5	2012	2018
WS108	TOYOTA	Camry	Essence	3.5	2006	2011
WS108	TOYOTA	Camry	Essence	3.5	2006	2012
WS108	TOYOTA	Camry	Essence	3.5	2006	2014
WS108	TOYOTA	Camry	Essence	3.5	2011	2017
WS108	TOYOTA	Camry	Essence	3.5	2012	
WS108	TOYOTA	Previa	Essence	3.5	2006	
WS108	TOYOTA	Previa	Essence	3.5	2006	
WS108	TOYOTA	RAV 4	Essence	3.5	2005	2012
WS108	TOYOTA	Sienna	Essence	3.5	2006	2009
WS108	TOYOTA	Sienna	Essence	3.5	2007	2010
WS108	TOYOTA	Sienna	Essence	3.5	2010	
WS108	TOYOTA	Sienna	Essence	3.5	2010	
WS108	TOYOTA	Sienna	Essence	3.5	2010	
WS108	TOYOTA	Vellfire	Essence	3.5	2008	2014
WS108	TOYOTA	Venza	Essence	3.5	2009	2016
WS108	TOYOTA	Venza	Essence	3.5	2009	2016
WS111						
WS111	SCION	XA	Essence	1.5	2004	2006
WS111	SCION	XA	Essence	1.5	2004	2006
WS111	TOYOTA	Echo	Essence	1.5	1999	2005
WS111	TOYOTA	Echo	Essence	1.5	1999	2005
WS111	TOYOTA	Echo	Essence	1.5	2001	2005
WS111	TOYOTA	Yaris	Essence	1.5	2001	2005
WS111	TOYOTA	Yaris	Essence	1.5	2003	2005
WS111	TOYOTA	Yaris	Essence	1.5	2003	2005
WS111	TOYOTA	Yaris	Essence	1.5	2005	2014
WS111	TOYOTA	Yaris	Essence	1.5	2007	2013
WS111	TOYOTA	Yaris	Essence	1.5	2010	
WS111	TOYOTA	Yaris	Essence	1.5	2013	
WS111	TOYOTA	Yaris	Essence	1.5	2014	
WS111	TOYOTA	Yaris Verso	Essence	1.5	2000	2005
WS111	TOYOTA	Yaris Verso	Essence	1.5	2003	2005
WS111	TOYOTA	Yaris Verso Van	Essence	1.5	2000	2003
WS112						
WS112	TOYOTA	Auris	Essence	1.4	2006	2012
WS112	TOYOTA	Avensis	Essence	1.6	2000	2003
WS112	TOYOTA	Avensis	Essence	1.6	2000	2003
WS112	TOYOTA	Avensis	Essence	1.6	2003	2008
WS112	TOYOTA	Avensis	Essence	1.6	2003	2008
WS112	TOYOTA	Avensis	Essence	1.8	2000	2003
WS112	TOYOTA	Avensis	Essence	1.8	2000	2003

WS108

WS111

WS112

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
WS112	TOYOTA	Avensis	Essence	1.8	2003	2008
WS112	TOYOTA	Avensis	Essence	1.8	2003	2008
WS112	TOYOTA	Avensis Estate/Wagon	Essence	1.6	2000	2003
WS112	TOYOTA	Avensis Estate/Wagon	Essence	1.6	2003	2008
WS112	TOYOTA	Avensis Estate/Wagon	Essence	1.8	2000	2003
WS112	TOYOTA	Avensis Estate/Wagon	Essence	1.8	2003	2008
WS112	TOYOTA	Celica	Essence	1.8	1999	2006
WS112	TOYOTA	Celica (Nato)	Essence	1.8	1999	2002
WS112	TOYOTA	Corolla	Essence	1.4	1999	2001
WS112	TOYOTA	Corolla	Essence	1.4	1999	2002
WS112	TOYOTA	Corolla	Essence	1.4	2001	2006
WS112	TOYOTA	Corolla	Essence	1.4	2001	2007
WS112	TOYOTA	Corolla	Essence	1.4	2006	2013
WS112	TOYOTA	Corolla	Essence	1.6	1999	2001
WS112	TOYOTA	Corolla	Essence	1.6	1999	2002
WS112	TOYOTA	Corolla	Essence	1.6	2001	2008
WS112	TOYOTA	Corolla	Essence	1.6	2002	2006
WS112	TOYOTA	Corolla Altis	Essence	1.6	2002	2008
WS112	TOYOTA	Corolla Estate/Wagon	Essence	1.4	1999	2001
WS112	TOYOTA	Corolla Estate/Wagon	Essence	1.4	2001	2006
WS112	TOYOTA	Corolla Estate/Wagon	Essence	1.6	1999	2001
WS112	TOYOTA	Corolla Estate/Wagon	Essence	1.6	2002	2007
WS112	TOYOTA	Corolla Verso	Essence	1.6	2001	2004
WS112	TOYOTA	MR2	Essence	1.8	1999	2007
WS112	TOYOTA	RAV 4	Essence	1.8	2000	2005
WS112	TOYOTA	RunX	Essence	1.4	2003	2003
WS112	TOYOTA	RunX	Essence	1.6	2003	2003
WS118						
WS118	HYUNDAI	Azera	Essence	2.4	2011	
WS118	HYUNDAI	Azera	Essence	2.4	2011	
WS118	HYUNDAI	Sonata	Essence	2.0	2012	2014
WS118	KIA	Carens	Essence	2.0	2006	2013
WS118	KIA	Carens	Essence	2.0	2009	2013
WS118	KIA	Carens	GPL (avec ou sans Essence)	2.0	2006	2008
WS118	KIA	Carens	GPL (avec ou sans Essence)	2.0	2009	2013
WS118	KIA	Cerato	Essence	2.0	2009	2013
WS118	KIA	Cerato	Essence	2.0	2009	2013
WS118	KIA	Cerato	Essence	2.0	2010	2013
WS118	KIA	Cerato	Essence	2.0	2013	2014
WS118	KIA	Cerato Koup	Essence	2.0	2009	2013
WS118	KIA	Cerato Koup	Essence	2.0	2009	2014
WS118	KIA	Forte	Essence	2.0	2009	2013
WS118	KIA	Forte Koup	Essence	2.0	2009	2011
WS118	KIA	Optima	Essence	2.0	2011	2015
WS118	KIA	Optima	Essence	2.0	2012	2015
WS118	KIA	Optima	Essence	2.0	2012	2015
WS118	KIA	Optima	Essence	2.0	2013	2015
WS118	KIA	Optima	Essence	2.0	2014	2015
WS118	KIA	Optima	Essence	2.0	2015	
WS118	KIA	Optima	Essence	2.0	2015	
WS118	KIA	Optima	Essence	2.0	2015	
WS118	KIA	Optima	Essence	2.0	2016	
WS118	KIA	Sorento	Essence	2.4	2012	2015
WS118	KIA	Sorento	Essence	2.4	2012	2015
WS118	KIA	Sorento	Essence	2.4	2015	
WS118	KIA	Sorento	Essence	2.4	2015	
WS120						
WS120	TOYOTA	Avalon	Entièrement hybride/essence	2.5	2012	2018
WS120	TOYOTA	Camry	Essence	2.5	2011	
WS120	TOYOTA	Camry	Essence	2.5	2011	

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
WS120	TOYOTA	Camry	Essence	2.5	2012	
WS120	TOYOTA	Corolla	Essence	1.8	2007	2012
WS120	TOYOTA	Corolla	Essence	1.8	2007	2014
WS120	TOYOTA	Corolla	Essence	1.8	2008	2014
WS120	TOYOTA	Corolla	Essence	1.8	2008	2012
WS120	TOYOTA	Corolla	Essence	1.8	2013	2018
WS120	TOYOTA	Corolla	Entièrement hybride/essence	1.8	2018	
WS120	TOYOTA	Corolla	Entièrement hybride/essence	1.8	2019	
WS120	TOYOTA	Corolla	Entièrement hybride/essence	1.8	2019	
WS120	TOYOTA	Corolla Altis	Essence	2.0	2014	2018
WS120	TOYOTA	Corolla Axio	Essence	1.8	2006	2010
WS120	TOYOTA	Highlander	Essence	2.7	2009	2014
WS120	TOYOTA	Highlander	Essence	2.7	2014	
WS120	TOYOTA	Matrix	Essence	1.8	2008	
WS120	TOYOTA	Premio	Essence	1.8	2007	
WS120	TOYOTA	Premio	Essence	1.8	2008	
WS120	TOYOTA	Prius	Entièrement hybride/essence	1.8	2008	
WS120	TOYOTA	Prius	Entièrement hybride/essence	1.8	2015	
WS120	TOYOTA	Prius	Entièrement hybride/essence	1.8	2015	
WS120	TOYOTA	RAV 4	Essence	2.5	2012	
WS120	TOYOTA	RAV 4	Essence	2.5	2012	2018
WS120	TOYOTA	RAV 4	Essence	2.5	2013	2018
WS120	TOYOTA	RAV 4	Essence	2.5	2013	2018
WS120	TOYOTA	Sienna	Essence	2.7	2010	2013
WS120	TOYOTA	Venza	Essence	2.7	2008	2016
WS120	TOYOTA	Venza	Essence	2.7	2008	2016
WS120	TOYOTA	Venza	Essence	2.7	2012	
WS120	TOYOTA	Venza	Essence	2.7	2012	2016
WS124						
WS124	LEXUS	GS 430	Essence	4.3	2000	2005
WS124	LEXUS	GS 430	Essence	4.3	2005	2011
WS124	LEXUS	GS 430	Essence	4.3	2005	2011
WS124	LEXUS	LS 430	Essence	4.3	2000	2006
WS124	LEXUS	LS 430	Essence	4.3	2000	2006
WS124	LEXUS	SC 430	Essence	4.3	2001	2010
WS124	LEXUS	SC 430	Essence	4.3	2001	2010
WS124	LEXUS	SC 430	Essence	4.3	2009	2010
WS124	TOYOTA	Land Cruiser 100	Essence	4.7	2002	2008
WS124	TOYOTA	Land Cruiser 200	Essence	4.7	2007	
WS124	TOYOTA	Land Cruiser 200	Essence	4.7	2008	
WS124	TOYOTA	Land Cruiser Amazon	Essence	4.7	2002	2007
WS124	TOYOTA	Land Cruiser V8	Essence	4.7	2008	
WS124	TOYOTA	Land Cruiser V8	Essence	4.7	2008	
WS124	TOYOTA	Prado	Essence	4.7	2002	2008
WS124	TOYOTA	Prado	Essence	4.7	2002	2008
WS124	TOYOTA	Prado	Essence	4.7	2002	2008
WS124	TOYOTA	Sequoia	Essence	4.7	2000	2007
WS124	TOYOTA	Sequoia	Essence	4.7	2000	2007
WS124	TOYOTA	Sequoia	Essence	4.7	2004	2007
WS124	TOYOTA	Sequoia	Essence	4.7	2004	2007
WS124	TOYOTA	Sequoia	Essence	4.7	2007	2014
WS124	TOYOTA	Sequoia	Essence	4.7	2007	2014
WS124	TOYOTA	Tundra	Essence	4.7	1999	2006
WS124	TOYOTA	Tundra	Essence	4.7	1999	2006
WS124	TOYOTA	Tundra	Essence	4.7	1999	2006
WS124	TOYOTA	Tundra	Essence	4.7	1999	2006
WS124	TOYOTA	Tundra	Essence	4.7	1999	2006
WS124	TOYOTA	Tundra	Essence	4.7	1999	2006
WS124	TOYOTA	Tundra	Essence	4.7	2006	2009

WS120

WS124

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
VS124	TOYOTA	Tundra	Essence	4.7	2006	2009
VS130						
VS130	LEXUS	LX 570	Essence	5.7	2007	
VS130	LEXUS	LX 570	Essence	5.7	2007	
VS130	LEXUS	LX 570	Essence	5.7	2008	
VS130	LEXUS	LX 570	Essence	5.7	2015	
VS130	TOYOTA	Sequoia	Essence	5.7	2007	
VS130	TOYOTA	Sequoia	Essence	5.7	2007	
VS130	TOYOTA	Sequoia	Essence	5.7	2008	
VS130	TOYOTA	Sequoia	Bio (éthanol) essence ou méthanol	5.7	2007	
VS130	TOYOTA	Sequoia	Bio (éthanol) essence ou méthanol	5.7	2009	
VS130	TOYOTA	Sequoia	Essence	4.6	2010	2010
VS130	TOYOTA	Sequoia	Essence	4.6	2010	2010
VS130	TOYOTA	Tundra	Essence	4.6	2006	2013
VS130	TOYOTA	Tundra	Essence	5.7	2006	
VS130	TOYOTA	Tundra	Essence	5.7	2006	
VS130	TOYOTA	Tundra	Bio (éthanol) essence ou méthanol	5.7	2006	2013
VS130	TOYOTA	Tundra	Bio (éthanol) essence ou méthanol	5.7	2012	2013
VS133						
VS133	HYUNDAI	iX35	Essence	2.0	2009	2013
VS133	HYUNDAI	iX35	Essence	2.0	2009	2013
VS133	HYUNDAI	iX35	Essence	2.0	2009	2013
VS133	HYUNDAI	iX35	Essence	2.0	2009	2013
VS133	HYUNDAI	iX35	Essence	2.0	2010	2013
VS133	HYUNDAI	iX35	Essence	2.4	2009	2015
VS133	HYUNDAI	iX35	Essence	2.4	2009	2015
VS133	HYUNDAI	iX35	Essence	2.4	2014	2015
VS133	HYUNDAI	Santa Fe	Essence	2.4	2009	2012
VS133	HYUNDAI	Santa Fe	Essence	2.4	2009	2013
VS133	HYUNDAI	Santa Fe	Essence	2.4	2009	2012
VS133	HYUNDAI	Sonata	Essence	2.0	2008	2010
VS133	HYUNDAI	Sonata	Essence	2.0	2009	2010
VS133	HYUNDAI	Sonata	Essence	2.0	2009	2014
VS133	HYUNDAI	Sonata	Essence	2.4	2009	2010
VS133	HYUNDAI	Sonata	Essence	2.4	2010	2014
VS133	HYUNDAI	Sonata	Essence	2.4	2010	2014
VS133	HYUNDAI	Tucson	Essence	2.0	2009	
VS133	HYUNDAI	Tucson	Essence	2.0	2009	2015
VS133	HYUNDAI	Tucson	Essence	2.0	2010	
VS133	HYUNDAI	Tucson	Essence	2.0	2010	2013
VS133	HYUNDAI	Tucson	Essence	2.0	2014	2015
VS133	HYUNDAI	Tucson	Essence	2.4	2009	2015
VS140						
VS140	NISSAN	Qashqai	Essence	2.0	2007	2014
VS140	NISSAN	Qashqai	Essence	2.0	2007	2014
VS140	NISSAN	Qashqai	Essence	2.0	2007	2014
VS140	NISSAN	Qashqai	Essence	2.0	2013	2014
VS140	NISSAN	Qashqai	Essence	2.0	2013	2014
VS140	NISSAN	Qashqai+2	Essence	2.0	2008	2013
VS140	NISSAN	Qashqai+2	Essence	2.0	2008	2014
VS140	NISSAN	Qashqai+2	Essence	2.0	2008	2014
VS140	NISSAN	Qashqai+2	Essence	2.0	2008	2014
VS140	NISSAN	Qashqai+2	Essence	2.0	2010	2014
VS140	NISSAN	Qashqai+2	Essence	2.0	2010	2014
VS140	NISSAN	Qashqai+2	Essence	2.0	2013	2013
VS140	NISSAN	Tiida	Essence	1.8	2006	2012
VS140	NISSAN	Tiida	Essence	1.8	2006	2011
VS140	NISSAN	Tiida	Essence	1.8	2006	2013
VS140	NISSAN	Tiida	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.8	2009	2011
VS140	NISSAN	X-Trail	Essence	2.0	2007	2014

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
WS140	NISSAN	X-Trail	Essence	2.0	2007	2014
WS140	NISSAN	X-Trail	Essence	2.0	2008	2013
WS140	NISSAN	X-Trail	Essence	2.0	2008	2013
WS141						
WS141	NISSAN	Almera	Essence	1.5	2012	
WS141	NISSAN	Juke	Essence	1.6	2010	
WS141	NISSAN	Juke	Essence	1.6	2013	
WS141	NISSAN	Juke	Essence	1.6	2013	
WS141	NISSAN	Juke	Essence	1.6	2014	
WS141	NISSAN	Juke	GPL (avec ou sans Essence)	1.6	2012	
WS141	NISSAN	Micra	Essence	1.5	2011	
WS141	NISSAN	Micra	Essence	1.2	2010	
WS141	NISSAN	Micra	Essence	1.2	2010	
WS141	NISSAN	Micra	Essence	1.2	2013	
WS141	NISSAN	Micra	Essence	1.5	2010	
WS141	NISSAN	Micra	Essence	1.5	2011	
WS141	NISSAN	Micra	Essence	1.5	2011	
WS141	NISSAN	Micra	GPL (avec ou sans Essence)	1.2	2010	2015
WS141	NISSAN	NV200	Essence	1.6	2009	
WS141	NISSAN	NV200 Evalia	Essence	1.6	2009	
WS141	NISSAN	Qashqai	Essence	1.6	2006	2014
WS141	NISSAN	Qashqai	Essence	1.6	2007	2014
WS141	NISSAN	Qashqai	Essence	1.6	2010	2014
WS141	NISSAN	Qashqai	Essence	1.6	2013	2014
WS141	NISSAN	Qashqai	GPL (avec ou sans Essence)	1.6	2011	2014
WS141	NISSAN	Qashqai+2	Essence	1.6	2007	2013
WS141	NISSAN	Qashqai+2	Essence	1.6	2008	2013
WS141	NISSAN	Qashqai+2	Essence	1.6	2010	2013
WS141	NISSAN	Qashqai+2	Essence	1.6	2013	2013
WS141	NISSAN	Sentra	Essence	1.6	2014	
WS141	NISSAN	Sentra (USA)	Essence	1.6	2013	
WS141	NISSAN	Sentra (USA)	Essence	1.6	2013	
WS141	NISSAN	Sunny	Essence	1.5	2011	
WS141	NISSAN	Sunny	Essence	1.5	2012	
WS141	NISSAN	Sunny	Essence	1.6	2011	
WS141	NISSAN	Tiida	Essence	1.6	2007	2013
WS141	NISSAN	Tiida	Essence	1.6	2015	
WS141	NISSAN	Versa	Essence	1.6	2011	
WS141	NISSAN	Versa	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.6	2011	
WS143						
WS143	AUDI	A3	Essence	1.8	1996	2006
WS143	AUDI	A3	Essence	1.8	1998	2006
WS143	AUDI	A3 Quattro	Essence	1.8	1997	2003
WS143	AUDI	A3 Quattro	Essence	1.8	1998	2003
WS143	AUDI	S3 Quattro	Essence	1.8	1998	2002
WS143	AUDI	S3 Quattro	Essence	1.8	2001	2003
WS143	AUDI	A4	Essence	1.8	2000	2004
WS143	AUDI	A4	Essence	1.8	2000	2004
WS143	AUDI	A4	Essence	1.8	2001	2002
WS143	AUDI	A4	Essence	1.8	2002	2004
WS143	AUDI	A4	Essence	1.8	2002	2004
WS143	AUDI	A4	Essence	1.8	2002	2004
WS143	AUDI	A4	Essence	1.8	2002	2004
WS143	AUDI	A4	Essence	1.8	2004	2008
WS143	AUDI	A4	Essence	1.8	2004	2008
WS143	AUDI	A4 Cabrio	Essence	1.8	2002	2005
WS143	AUDI	A4 Cabrio	Essence	1.8	2006	2009
WS143	AUDI	A4 Cabrio Quattro	Essence	1.8	2003	2005
WS143	AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2000	2002
WS143	AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2001	2002

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
WS143	AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2001	2004
WS143	AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2001	2004
WS143	AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2002	2004
WS143	AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2002	2004
WS143	AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2002	2004
WS143	AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2002	2004
WS143	AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2004	2007
WS143	AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2004	2008
WS143	AUDI	A6	Essence	1.8	1997	2004
WS143	AUDI	A6	Essence	1.8	1998	2005
WS143	AUDI	A6 Quattro	Essence	1.8	1997	2005
WS143	AUDI	A6 Quattro	Essence	1.8	1997	2005
WS143	AUDI	TT	Essence	1.8	1998	2006
WS143	AUDI	TT	Essence	1.8	1998	2006
WS143	AUDI	TT	Essence	1.8	2001	2006
WS143	AUDI	TT	Essence	1.8	2002	2006
WS143	AUDI	TT	Essence	1.8	2005	2006
WS143	AUDI	TT	Essence	1.8	2005	2006
WS143	AUDI	TT	Essence	1.8	2005	2006
WS143	AUDI	TT Quattro	Essence	1.8	1998	2006
WS143	AUDI	TT Quattro	Essence	1.8	1998	2006
WS143	AUDI	TT Quattro	Essence	1.8	1998	2006
WS143	AUDI	TT Quattro	Essence	1.8	1998	2006
WS143	AUDI	TT Quattro	Essence	1.8	2005	2006
WS143	AUDI	TT Quattro	Essence	1.8	2005	2006
WS143	AUDI	TT Quattro	Essence	1.8	2005	2006
WS143	SEAT	Exeo	Essence	1.8	2008	2010
WS143	SEAT	Exeo ST	Essence	1.8	2009	2010
WS143	SEAT	Ibiza	Essence	1.8	2003	2008
WS143	SEAT	Ibiza	Essence	1.8	2004	2008
WS143	SEAT	Leon	Essence	1.8	1999	2005
WS143	SEAT	Leon	Essence	1.8	2000	2004
WS143	SEAT	Leon	Essence	1.8	2002	2003
WS143	SEAT	Leon	Essence	1.8	2003	2006
WS143	SEAT	Toledo	Essence	1.8	1999	2005
WS143	SEAT	Toledo	Essence	1.8	2000	2004
WS143	SKODA	Octavia	Essence	1.8	1997	2010
WS143	SKODA	Octavia	Essence	1.8	1998	2010
WS143	SKODA	Octavia	Essence	1.8	2000	2006
WS143	SKODA	Octavia	Essence	1.8	2000	2006
WS143	SKODA	Octavia	Essence	1.8	2000	2006
WS143	SKODA	Octavia	Essence	1.8	2000	2006
WS143	SKODA	Superb	Essence	1.8	2001	2008
WS143	VW	Bora	Essence	1.8	1999	2005
WS143	VW	Bora	Essence	1.8	2001	2008
WS143	VW	Bora Break/Variant	Essence	1.8	2000	2005
WS143	VW	Bora Break/Variant	Essence	1.8	2001	2005
WS143	VW	Golf	Essence	1.8	1997	2007
WS143	VW	Golf	Essence	1.8	2001	2007
WS143	VW	Golf	Essence	1.8	2007	2010
WS143	VW	Golf	Essence	1.8	2007	2008
WS143	VW	Golf Break/Variante	Essence	1.8	1999	2006
WS143	VW	New Beetle	Essence	1.8	1998	2010
WS143	VW	New Beetle	Essence	1.8	2003	2010
WS143	VW	Polo	Essence	1.8	2005	2009
WS147						
WS147	HONDA	Accord	Essence	2.0	2003	2008
WS147	HONDA	Accord Estate/Wagon	Essence	2.0	2003	2008
WS147	HONDA	Accord Estate/Wagon	Essence	2.4	2003	2008

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
VVS147	HONDA	FR-V	Essence	2.0	2005	2006
VVS148						
VVS148	HONDA	CR-V	Essence	2.0	2001	2007
VVS148	HONDA	CR-V	Essence	2.4	2002	2006
VVS148	HONDA	CR-V	Essence	2.4	2006	2012
VVS148	HONDA	CR-V	Essence	2.4	2006	2012
VVS148	HONDA	CR-V	Essence	2.4	2007	2012
VVS148	HONDA	CR-V	Essence	2.4	2007	2012
VVS148	HONDA	CR-V	Essence	2.4	2007	2012
VVS158						
VVS158	KIA	Cerato	Essence	1.6	2009	2013
VVS158	KIA	Cerato	Essence	1.6	2010	2013
VVS158	KIA	Cerato	Essence	1.6	2010	2014
VVS158	KIA	Cerato Koup	Essence	1.6	2009	2013
VVS158	KIA	Cerato Koup	Essence	1.6	2010	2013
VVS158	KIA	Forte	Essence	1.6	2009	2013
VVS158	KIA	Forte	Essence	1.6	2009	2013
VVS160						
VVS160	AUDI	RS4 Cabrio Quattro	Essence	4.2	2006	2008
VVS160	AUDI	RS4 Quattro	Essence	4.2	2005	2008
VVS160	AUDI	RS4 Quattro	Essence	4.2	2006	2008
VVS160	AUDI	RS4 Quattro	Essence	4.2	2012	2015
VVS160	AUDI	RS5 Cabrio Quattro	Essence	4.2	2012	2015
VVS160	AUDI	RS5 Quattro	Essence	4.2	2010	2017
VVS160	AUDI	S5 Quattro	Essence	4.2	2007	2012
VVS160	AUDI	A6 Allroad Quattro	Essence	4.2	2006	2010
VVS160	AUDI	A6 Quattro	Essence	4.2	2006	2011
VVS160	AUDI	A6 Quattro	Essence	4.2	2006	2011
VVS160	AUDI	S6 Quattro	Essence	5.2	2006	2011
VVS160	AUDI	S6 Quattro	Essence	5.2	2006	2011
VVS160	AUDI	A8 Quattro	Essence	4.2	2006	2010
VVS160	AUDI	A8 Quattro	Essence	4.2	2009	2012
VVS160	AUDI	S8 Quattro	Essence	5.2	2006	2010
VVS160	AUDI	Q7 Quattro	Essence	4.2	2006	2010
VVS160	AUDI	Q7 Quattro	Essence	4.2	2006	2010
VVS160	AUDI	R8 Quattro	Essence	5.2	2009	2015
VVS160	AUDI	R8 Spyder Quattro	Essence	5.2	2010	2015
VVS160	VW	Beetle	Essence	2.5	2011	2016
VVS160	VW	Golf	Essence	2.5	2009	2013
VVS160	VW	New Beetle	Essence	2.5	2005	2010
VVS160	VW	New Beetle	Essence	2.5	2005	2010
VVS161						
VVS161	AUDI	A3	Essence	1.8	2007	2012
VVS161	AUDI	A3	Essence	2.0	2004	2012
VVS161	AUDI	A3 Cabrio	Essence	2.0	2008	2013
VVS161	AUDI	A3 Sportback	Essence	1.8	2007	2013
VVS161	AUDI	A3 Sportback	Essence	2.0	2004	2013
VVS161	AUDI	A5	Essence	1.8	2007	2017
VVS161	AUDI	A5	Essence	1.8	2009	2011
VVS161	AUDI	A5 Cabrio	Essence	1.8	2009	2012
VVS161	AUDI	A5 Sportback	Essence	1.8	2009	2011
VVS161	AUDI	Q3 Quattro	Essence	2.0	2014	2018
VVS161	VW	Beetle	Essence	2.0	2010	2016
VVS161	VW	Beetle	Essence	2.0	2011	2016
VVS161	VW	Bjalla	Essence	2.0	2011	2016
VVS161	VW	CC	Essence	2.0	2009	2011
VVS161	VW	CC	Essence	2.0	2011	2016
VVS161	VW	Eos	Essence	2.0	2006	2015
VVS161	VW	Golf	Essence	2.0	2009	2013
VVS161	VW	Golf Break/Variante	Essence	2.0	2007	2009

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
WS161	VW	Jetta	Essence	2.0	2010	2014
WS161	VW	Passat	Essence	1.8	2007	2010
WS161	VW	Passat	Essence	1.8	2008	2010
WS161	VW	Passat	Essence	2.0	2005	2010
WS161	VW	Passat	Essence	2.0	2007	2010
WS161	VW	Passat CC	Essence	1.8	2008	2011
WS161	VW	Passat CC	Essence	1.8	2008	2011
WS161	VW	Passat CC	Essence	2.0	2008	2011
WS161	VW	Passat Break/Variant	Essence	1.8	2007	2010
WS161	VW	Passat Break/Variant	Essence	1.8	2008	2010
WS161	VW	Passat Break/Variant	Essence	2.0	2005	2010
WS161	VW	Scirocco	Essence	2.0	2008	2009
WS161	VW	Tiguan	Essence	2.0	2007	2018
WS161	VW	Tiguan	Essence	2.0	2007	2018
WS161	VW	Tiguan	Essence	2.0	2008	2018
WS162						
WS162	AUDI	A3 Cabrio	Essence	1.8	2008	2013
WS162	AUDI	A3 Quattro	Essence	1.8	2008	2012
WS162	AUDI	A3 Quattro	Essence	2.0	2004	2012
WS162	AUDI	A3 Sportback Quattro	Essence	1.8	2008	2013
WS162	AUDI	A3 Sportback Quattro	Essence	2.0	2004	2013
WS162	AUDI	A4	Essence	1.8	2007	2012
WS162	AUDI	A4	Essence	1.8	2007	2012
WS162	AUDI	A4	Essence	1.8	2008	2015
WS162	AUDI	A4	Essence	1.8	2008	2015
WS162	AUDI	A4	Essence	2.0	2008	2013
WS162	AUDI	A4	Essence	2.0	2008	2015
WS162	AUDI	A4	Essence	2.0	2008	2015
WS162	AUDI	A4	Essence	2.0	2013	2015
WS162	AUDI	A4 Allroad Quattro	Essence	2.0	2009	2016
WS162	AUDI	A4 Allroad Quattro	Essence	2.0	2012	2016
WS162	AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2008	2012
WS162	AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2008	2012
WS162	AUDI	A4 Quattro	Essence	2.0	2008	2015
WS162	AUDI	A4 Quattro	Essence	2.0	2008	2015
WS162	AUDI	A4 Quattro	Essence	2.0	2012	2015
WS162	AUDI	A5	Essence	2.0	2008	2013
WS162	AUDI	A5 Cabrio	Essence	2.0	2009	2014
WS162	AUDI	A5 Cabrio	Essence	2.0	2013	2014
WS162	AUDI	A5 Cabrio Quattro	Essence	2.0	2009	2017
WS162	AUDI	A5 Quattro	Essence	2.0	2008	2017
WS162	AUDI	A5 Quattro	Essence	2.0	2013	2017
WS162	AUDI	A5 Sportback	Essence	2.0	2009	2013
WS162	AUDI	A5 Sportback Quattro	Essence	2.0	2009	2013
WS162	AUDI	A6	Essence	2.0	2011	2015
WS162	AUDI	A6 Quattro	Essence	2.0	2011	2018
WS162	AUDI	A8	Entièrement hybride/essence	2.0	2012	2015
WS162	AUDI	Q3 Quattro	Essence	2.0	2011	2015
WS162	AUDI	Q3 Quattro	Essence	2.0	2011	2015
WS162	AUDI	Q5 Quattro	Essence	2.0	2008	2012
WS162	AUDI	Q5 Quattro	Essence	2.0	2008	2012
WS162	AUDI	Q5 Quattro	Essence	2.0	2013	2017
WS162	AUDI	Q5 Quattro	Entièrement hybride/essence	2.0	2011	2016
WS162	AUDI	TT	Essence	1.8	2008	2014
WS162	AUDI	TT	Essence	1.8	2008	2014
WS162	AUDI	TT	Essence	2.0	2006	2010
WS162	AUDI	TT	Essence	2.0	2007	2010
WS162	AUDI	TT	Essence	2.0	2010	2014
WS162	AUDI	TT	Essence	2.0	2010	2014

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
WS162	AUDI	TT Quattro	Essence	2.0	2008	2010
WS162	AUDI	TT Quattro	Essence	2.0	2008	2010
WS162	AUDI	TT Quattro	Essence	2.0	2010	2014
WS162	AUDI	TT Quattro	Essence	2.0	2010	2014
WS162	SEAT	Alhambra	Essence	2.0	2010	2012
WS162	SEAT	Altea	Essence	1.8	2007	
WS162	SEAT	Altea Freetrack	Essence	2.0	2009	
WS162	SEAT	Altea Freetrack	Essence	2.0	2009	
WS162	SEAT	Altea XL	Essence	1.8	2007	
WS162	SEAT	Exeo	Essence	1.8	2010	2013
WS162	SEAT	Exeo	Essence	1.8	2010	2013
WS162	SEAT	Exeo	Essence	2.0	2010	2013
WS162	SEAT	Exeo ST	Essence	1.8	2010	2013
WS162	SEAT	Exeo ST	Essence	1.8	2010	2013
WS162	SEAT	Exeo ST	Essence	2.0	2010	2013
WS162	SEAT	Leon	Essence	1.8	2007	2013
WS162	SEAT	Leon	Essence	2.0	2009	2013
WS162	SEAT	Toledo	Essence	1.8	2007	2009
WS162	SKODA	Octavia	Essence	1.8	2007	2013
WS162	SKODA	Octavia	Essence	1.8	2007	2013
WS162	SKODA	Octavia	Essence	1.8	2008	2013
WS162	SKODA	Octavia	Essence	1.8	2009	2013
WS162	SKODA	Octavia	Essence	1.8	2009	2013
WS162	SKODA	Octavia	Essence	1.8	2009	2013
WS162	SKODA	Octavia	Essence	2.0	2005	2013
WS162	SKODA	Octavia	Essence	2.0	2005	2013
WS162	SKODA	Octavia Scout	Essence	1.8	2008	2013
WS162	SKODA	Octavia Scout	Essence	1.8	2009	2009
WS162	SKODA	Superb	Essence	1.8	2008	2015
WS162	SKODA	Superb	Essence	1.8	2008	2015
WS162	SKODA	Superb	Essence	1.8	2009	2015
WS162	SKODA	Superb	Essence	1.8	2009	2015
WS162	SKODA	Superb	Essence	1.8	2009	2015
WS162	SKODA	Superb	Essence	1.8	2009	2015
WS162	SKODA	Superb	Essence	1.8	2009	2015
WS162	SKODA	Superb	Essence	2.0	2010	2015
WS162	SKODA	Superb	Essence	2.0	2010	2015
WS162	SKODA	Yeti	Essence	1.8	2009	2017
WS162	SKODA	Yeti	Essence	1.8	2009	2017
WS162	VW	Amarok	Essence	2.0	2010	2016
WS162	VW	California	Essence	2.0	2011	2015
WS162	VW	California	Essence	2.0	2011	2015
WS162	VW	California	Essence	2.0	2012	2015
WS162	VW	California	Essence	2.0	2015	
WS162	VW	California	Essence	2.0	2015	
WS162	VW	Campmobile	Essence	2.0	2011	2015
WS162	VW	Campmobile	Essence	2.0	2011	2015
WS162	VW	Campmobile	Essence	2.0	2012	2015
WS162	VW	Campmobile	Essence	2.0	2015	
WS162	VW	Campmobile	Essence	2.0	2015	
WS162	VW	Caravelle	Essence	2.0	2011	2015
WS162	VW	Caravelle	Essence	2.0	2011	2015
WS162	VW	Caravelle	Essence	2.0	2012	2015
WS162	VW	Caravelle	Essence	2.0	2015	
WS162	VW	Caravelle	Essence	2.0	2015	
WS162	VW	CC	Essence	1.8	2011	2016

WS162

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE

WS162

WS163

WS168

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
VS168	CHEVROLET	Cruze	Essence	1.6	2011	
VS168	CHEVROLET	Cruze	Essence	1.6	2012	2015
VS168	CHEVROLET	Cruze	Essence	1.6	2012	
VS168	CHEVROLET	Cruze	Essence	1.6	2012	
VS168	CHEVROLET	Cruze	Essence	1.6	2012	2015
VS168	CHEVROLET	Cruze	Essence	1.8	2009	
VS168	CHEVROLET	Cruze	Essence	1.8	2011	
VS168	CHEVROLET	Cruze	Essence	1.8	2011	
VS168	CHEVROLET	Cruze	Essence	1.8	2012	
VS168	CHEVROLET	Cruze	GPL (avec ou sans Essence)	1.8	2010	2015
VS168	CHEVROLET	Cruze	GPL (avec ou sans Essence)	1.8	2011	2015
VS168	CHEVROLET	Orlando	Essence	1.8	2011	
VS168	CHEVROLET	Orlando	GPL (avec ou sans Essence)	1.8	2011	2015
VS168	CHEVROLET	Tracker	Essence	1.8	2013	
VS168	CHEVROLET	Tracker	Essence	1.8	2013	
VS168	OPEL	Astra	Essence	1.6	2006	2011
VS168	OPEL	Astra	Essence	1.6	2006	2012
VS168	OPEL	Astra	Essence	1.6	2007	2010
VS168	OPEL	Astra	Essence	1.6	2009	2015
VS168	OPEL	Astra	Essence	1.6	2010	2015
VS168	OPEL	Astra	Essence	1.6	2012	
VS168	OPEL	Astra	Essence	1.8	2005	2012
VS168	OPEL	Astra	Essence	1.8	2006	2011
VS168	OPEL	Astra	Essence	1.8	2006	2012
VS168	OPEL	Astra	GPL (avec ou sans Essence)	1.6	2009	2010
VS168	OPEL	Astra Cabrio	Essence	1.6	2006	2011
VS168	OPEL	Astra Cabrio	Essence	1.8	2006	2011
VS168	OPEL	Astra Classic	Essence	1.6	2009	
VS168	OPEL	Astra Classic	Essence	1.6	2009	
VS168	OPEL	Astra Classic	Essence	1.6	2009	
VS168	OPEL	Astra Classic	Essence	1.8	2012	
VS168	OPEL	Astra Classic	Essence	1.8	2012	
VS168	OPEL	Astra Classic	Essence	1.8	2012	
VS168	OPEL	Astra Family	Essence	1.6	2006	2014
VS168	OPEL	Astra Family	Essence	1.6	2011	2014
VS168	OPEL	Astra Family	Essence	1.6	2013	
VS168	OPEL	Astra Family	Essence	1.8	2007	2012
VS168	OPEL	Astra Family	Essence	1.8	2012	2014
VS168	OPEL	Astra Family	Essence	1.8	2013	
VS168	OPEL	Astra GTC	Essence	1.6	2006	2011
VS168	OPEL	Astra GTC	Essence	1.8	2006	2011
VS168	OPEL	Astra GTC	Essence	1.8	2011	2015
VS168	OPEL	Astra Van	Essence	1.6	2006	2010
VS168	OPEL	Insignia	Essence	1.6	2008	2017
VS168	OPEL	Insignia	Essence	1.6	2008	2017
VS168	OPEL	Insignia	Essence	1.6	2008	2017
VS168	OPEL	Insignia	Essence	1.6	2008	2017
VS168	OPEL	Insignia	Essence	1.8	2008	2017
VS168	OPEL	Insignia	Essence	1.8	2008	2017
VS168	OPEL	Opel Insignia Sport Tourer	Essence	1.6	2008	2017
VS168	OPEL	Opel Insignia Sport Tourer	Essence	1.6	2008	2017
VS168	OPEL	Opel Insignia Sport Tourer	Essence	1.8	2008	2017
VS168	OPEL	Mokka	Essence	1.6	2012	
VS168	OPEL	Mokka	Essence	1.8	2012	
VS168	OPEL	Mokka	Essence	1.8	2012	
VS168	OPEL	Mokka X	Essence	1.6	2016	
VS168	OPEL	Signum	Essence	1.8	2005	2008
VS168	OPEL	Vectra	Essence	1.8	2005	2008
VS168	OPEL	Vectra	Essence	1.8	2005	2008

VS168

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS168

VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
VVS168	OPEL	Vectra	Essence	1.8	2005	2008
VVS168	OPEL	Zafira	Essence	1.6	2008	2015
VVS168	OPEL	Zafira	Essence	1.8	2005	2015
VVS168	OPEL	Zafira	GPL (avec ou sans Essence)	1.8	2011	2015
VVS168	OPEL	Zafira	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.6	2008	2012
VVS168	OPEL	Zafira Family	Essence	1.8	2011	2019
VVS168	OPEL	Zafira Family	Essence	1.8	2013	2015
VVS168	OPEL	Zafira Tourer	Essence	1.8	2011	
VVS168	OPEL	Zafira Tourer	Essence	1.8	2011	
VVS168	OPEL	Zafira Van	Essence	1.8	2005	2015

VVS172

VVS172						
VVS172	ALPINA	B7	Essence	4.4	2003	2008
VVS172	BMW	116i	Essence	1.6	2004	2011
VVS172	BMW	116i	Essence	1.6	2007	2011
VVS172	BMW	118i	Essence	2.0	2004	2008
VVS172	BMW	118i	Essence	2.0	2004	2008
VVS172	BMW	118i	Essence	2.0	2006	2011
VVS172	BMW	118i	Essence	2.0	2006	2012
VVS172	BMW	118i Cabrio	Essence	2.0	2008	2013
VVS172	BMW	120i	Essence	2.0	2004	2007
VVS172	BMW	120i	Essence	2.0	2007	2011
VVS172	BMW	120i	Essence	2.0	2007	2011
VVS172	BMW	120i Cabrio	Essence	2.0	2008	2013
VVS172	BMW	120i Coupé	Essence	2.0	2009	2013
VVS172	BMW	316i	Essence	1.6	2002	2005
VVS172	BMW	316i	Essence	1.6	2005	2011
VVS172	BMW	316i	Essence	1.8	2001	2005
VVS172	BMW	316i Compact	Essence	1.6	2002	2005
VVS172	BMW	316i Compact	Essence	1.6	2002	2005
VVS172	BMW	316i Compact	Essence	1.8	2001	2005
VVS172	BMW	316i Coupé	Essence	1.6	2002	2006
VVS172	BMW	316i Touring	Essence	1.8	2001	2005
VVS172	BMW	318i	Essence	2.0	2001	2005
VVS172	BMW	318i	Essence	2.0	2001	2005
VVS172	BMW	318i	Essence	2.0	2005	2007
VVS172	BMW	318i	Essence	2.0	2007	2011
VVS172	BMW	318i Cabrio	Essence	2.0	2001	2006
VVS172	BMW	318i Cabrio	Essence	2.0	2001	2006
VVS172	BMW	318i Cabrio	Essence	2.0	2004	2006
VVS172	BMW	318i Compact	Essence	2.0	2001	2004
VVS172	BMW	318i Compact	Essence	2.0	2001	2005
VVS172	BMW	318i Coupé	Essence	2.0	2001	2004
VVS172	BMW	318i Coupé	Essence	2.0	2003	2004
VVS172	BMW	318i Coupé	Essence	2.0	2004	2006
VVS172	BMW	318i Touring	Essence	2.0	2001	2005
VVS172	BMW	318i Touring	Essence	2.0	2006	2007
VVS172	BMW	320i	Essence	2.0	2004	2007
VVS172	BMW	320i	Essence	2.0	2005	2006
VVS172	BMW	320i	Essence	2.0	2007	2011
VVS172	BMW	320i Cabrio	Essence	2.0	2007	2013
VVS172	BMW	320i Coupé	Essence	2.0	2007	2013
VVS172	BMW	320i Touring	Essence	2.0	2005	2012
VVS172	BMW	520i	Essence	2.0	2007	2010
VVS172	BMW	540i	Essence	4.0	2005	2007
VVS172	BMW	540i	Essence	4.0	2007	2009
VVS172	BMW	545i	Essence	4.4	2003	2005
VVS172	BMW	545i Touring	Essence	4.4	2004	2005
VVS172	BMW	550i	Essence	4.8	2005	2009
VVS172	BMW	550i Touring	Essence	4.8	2005	2011
VVS172	BMW	645i Cabrio	Essence	4.4	2004	2005

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
WS172	BMW	645i Coupé	Essence	4.4	2003	2005
WS172	BMW	650i Cabrio	Essence	4.8	2005	2010
WS172	BMW	650i Coupé	Essence	4.8	2005	2010
WS172	BMW	735i	Essence	3.6	2001	2005
WS172	BMW	735i	Essence	3.6	2002	2005
WS172	BMW	735i	Essence	4.0	2005	2008
WS172	BMW	740i	Essence	4.0	2005	2008
WS172	BMW	740i	Essence	4.0	2005	2008
WS172	BMW	745i	Essence	4.4	2001	2005
WS172	BMW	745i	Essence	4.4	2002	2005
WS172	BMW	745i	Essence	4.4	2002	2008
WS172	BMW	750i	Essence	4.8	2005	2008
WS172	BMW	750i	Essence	4.8	2005	2008
WS172	BMW	760i	Essence	6.0	2002	2008
WS172	BMW	760i	Essence	6.0	2003	2008
WS172	BMW	760i	Essence	6.0	2003	2008
WS172	BMW	760i	Essence	6.0	2003	2005
WS172	BMW	760i	Essence	6.0	2003	2005
WS172	BMW	X1 sDrive 18i	Essence	2.0	2010	2015
WS172	BMW	X1 sDrive 18i	Essence	2.0	2010	2015
WS172	BMW	X3	Essence	2.0	2005	2008
WS172	BMW	X3 xDrive 20i	Essence	2.0	2008	2011
WS172	BMW	X5	Essence	4.4	2003	2006
WS172	BMW	X5	Essence	4.8	2004	2006
WS172	BMW	X5	Essence	4.8	2006	2008
WS172	BMW	X5 xDrive 48i	Essence	4.8	2008	2010
WS172	BMW	Z4 Cabrio	Essence	2.0	2005	2009
WS172	ROLLS-ROYCE	Phantom	Essence	6.7	2002	2017
WS172	ROLLS-ROYCE	Phantom	Essence	6.7	2007	2017
WS172	ROLLS-ROYCE	Phantom	Essence	6.7	2008	2017
WS173						
WS173	BMW	114i	Essence	1.6	2011	
WS173	BMW	114i	Essence	1.6	2012	2015
WS173	BMW	116i	Essence	1.6	2011	2015
WS173	BMW	116i	Essence	1.6	2011	2015
WS173	BMW	118i	Essence	1.6	2011	
WS173	BMW	118i	Essence	1.6	2011	2015
WS173	BMW	118i	Essence	1.6	2015	
WS173	BMW	118i	Essence	1.6	2015	2015
WS173	BMW	120i	Essence	1.6	2015	
WS173	BMW	316i	Essence	1.6	2012	2016
WS173	BMW	316i Touring	Essence	1.6	2013	2015
WS173	BMW	320i	Essence	1.6	2012	2016
WS173	MINI	Mini Clubman	Essence	1.4	2009	2010
WS173	MINI	Mini Clubman	Essence	1.6	2007	2010
WS173	MINI	Mini Clubman	Essence	1.6	2007	2013
WS173	MINI	Mini Clubman	Essence	1.6	2007	2014
WS173	MINI	Mini Clubman	Essence	1.6	2008	2015
WS173	MINI	Mini Clubman	Essence	1.6	2008	2010
WS173	MINI	Mini Clubman	Essence	1.6	2010	2014
WS173	MINI	Mini Clubman	Essence	1.6	2010	2014
WS173	MINI	Mini Clubman	Essence	1.6	2010	2015
WS173	MINI	Mini Clubman	Essence	1.6	2010	2015
WS173	MINI	Mini Clubman	Essence	1.6	2010	2015
WS173	MINI	Mini Clubvan	Essence	1.6	2012	2015
WS173	MINI	Mini Clubvan	Essence	1.6	2012	2015
WS173	MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2006	2013
WS173	MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2006	2013
WS173	MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2006	2011
WS173	MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2006	2011

WS172

WS173

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS173

VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
VVS173	MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2006	2014
VVS173	MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2007	2013
VVS173	MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2008	2013
VVS173	MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2008	2014
VVS173	MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2008	2010
VVS173	MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2008	2015
VVS173	MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2009	2010
VVS173	MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2009	2011
VVS173	MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2009	2014
VVS173	MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2010	2013
VVS173	MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2010	2014
VVS173	MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2010	2014
VVS173	MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2010	2014
VVS173	MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2010	2015
VVS173	MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2012	2013
VVS173	MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2010	2016
VVS173	MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2010	2016
VVS173	MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2010	2016
VVS173	MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2010	2016
VVS173	MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2010	2016
VVS173	MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2010	2016
VVS173	MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2010	2016
VVS173	MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2010	2016
VVS173	MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2010	2016
VVS173	MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2012	2016
VVS173	MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2013	2016
VVS173	MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2014	2016
VVS173	MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2014	2016
VVS173	MINI	Mini Coupé	Essence	1.6	2011	
VVS173	MINI	Mini Coupé	Essence	1.6	2011	
VVS173	MINI	Mini Coupé	Essence	1.6	2011	
VVS173	MINI	Mini Coupé	Essence	1.6	2011	
VVS173	MINI	Mini Coupé	Essence	1.6	2011	
VVS173	MINI	Mini One	Essence	1.4	2006	2010
VVS173	MINI	Mini One	Essence	1.4	2009	2010
VVS173	MINI	Mini One	Essence	1.6	2010	2013
VVS173	MINI	Mini One	Essence	1.6	2010	2013
VVS173	MINI	Mini One	Essence	1.6	2010	2014
VVS173	MINI	Mini One	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2009	2010
VVS173	MINI	Mini Paceman	Essence	1.6	2012	2016
VVS173	MINI	Mini Paceman	Essence	1.6	2013	2016
VVS173	MINI	Mini Paceman	Essence	1.6	2013	2016
VVS173	MINI	Mini Paceman	Essence	1.6	2013	2016
VVS173	MINI	Mini Paceman	Essence	1.6	2013	2016
VVS173	MINI	Mini Paceman	Essence	1.6	2013	2016
VVS173	MINI	Mini Paceman	Essence	1.6	2013	2016
VVS173	MINI	Mini Paceman	Essence	1.6	2014	2016
VVS173	MINI	Mini Paceman	Essence	1.6	2014	2016
VVS173	MINI	Mini Paceman	Essence	1.6	2014	2016
VVS173	MINI	Mini Roadster	Essence	1.6	2012	
VVS173	MINI	Mini Roadster	Essence	1.6	2012	
VVS173	MINI	Mini Roadster	Essence	1.6	2012	
VVS173	MINI	Mini Roadster	Essence	1.6	2012	
VVS173	MINI	Mini Roadster	Essence	1.6	2012	
VVS173	PEUGEOT	207	Essence	1.4	2007	2013
VVS173	PEUGEOT	207	Essence	1.6	2006	2013

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
WS173	PEUGEOT	207	Essence	1.6	2007	2012
WS173	PEUGEOT	207	Essence	1.6	2007	2012
WS173	PEUGEOT	207	Essence	1.6	2007	2012
WS173	PEUGEOT	207	Essence	1.6	2008	2012
WS173	PEUGEOT	207	Essence	1.6	2009	2012
WS173	PEUGEOT	207 CC	Essence	1.6	2006	2012
WS173	PEUGEOT	207 CC	Essence	1.6	2006	2013
WS173	PEUGEOT	207 CC	Essence	1.6	2007	2012
WS173	PEUGEOT	207 SW	Essence	1.4	2007	2013
WS173	PEUGEOT	207 SW	Essence	1.6	2007	2012
WS173	PEUGEOT	207 SW	Essence	1.6	2007	2012
WS173	PEUGEOT	207 SW	Essence	1.6	2007	2013
WS173	PEUGEOT	308	Essence	1.4	2007	2014
WS173	PEUGEOT	308	Essence	1.6	2007	2014
WS173	PEUGEOT	308	Essence	1.6	2007	2014
WS173	PEUGEOT	308	Essence	1.6	2008	2014
WS173	PEUGEOT	308	Essence	1.6	2009	2014
WS173	PEUGEOT	308 CC	Essence	1.6	2009	2014
WS173	PEUGEOT	308 CC	Essence	1.6	2009	2014
WS173	PEUGEOT	308 CC	Essence	1.6	2009	2014
WS173	PEUGEOT	308 CC	Essence	1.6	2009	2014
WS173	PEUGEOT	308 SW	Essence	1.4	2008	2014
WS173	PEUGEOT	308 SW	Essence	1.6	2008	2014
WS173	PEUGEOT	308 SW	Essence	1.6	2008	2014
WS173	PEUGEOT	308 SW	Essence	1.6	2008	2014
WS173	PEUGEOT	308 SW	Essence	1.6	2009	2014
WS173	PEUGEOT	3008	Essence	1.6	2009	2016
WS173	PEUGEOT	3008	Essence	1.6	2009	2016
WS173	PEUGEOT	3008	Essence	1.6	2009	2016
WS173	PEUGEOT	5008	Essence	1.6	2009	2017
WS173	PEUGEOT	5008	Essence	1.6	2009	2017
WS173	PEUGEOT	Partner Tepee	Essence	1.6	2009	
WS176						
WS176	AUDI	S3 Quattro	Essence	2.0	2006	2012
WS176	AUDI	S3 Quattro	Essence	2.0	2007	2012
WS176	AUDI	S3 Sportback Quattro	Essence	2.0	2008	2013
WS176	AUDI	S3 Sportback Quattro	Essence	2.0	2008	2013
WS176	AUDI	A4	Essence	2.0	2004	2007
WS176	AUDI	A4	Essence	2.0	2004	2008
WS176	AUDI	A4 Cabrio	Essence	2.0	2006	2009
WS176	AUDI	A4 Quattro	Essence	2.0	2004	2008
WS176	AUDI	A4 Quattro	Essence	2.0	2004	2008
WS176	AUDI	A6	Essence	2.0	2005	2011
WS176	AUDI	A6	Essence	2.0	2005	2011
WS176	AUDI	TTS Quattro	Essence	2.0	2008	2014
WS176	AUDI	TTS Quattro	Essence	2.0	2008	2014
WS176	SEAT	Altea	Essence	2.0	2006	2009
WS176	SEAT	Altea Freetrack	Essence	2.0	2007	2009
WS176	SEAT	Altea Freetrack	Essence	2.0	2007	2009
WS176	SEAT	Altea XL	Essence	2.0	2006	2009
WS176	SEAT	Altea XL	Essence	2.0	2007	2009
WS176	SEAT	Leon	Essence	2.0	2005	2009
WS176	SEAT	Leon	Essence	2.0	2006	2011
WS176	SEAT	Leon	Essence	2.0	2009	2013
WS176	SEAT	Toledo	Essence	2.0	2005	2009
WS176	VW	Golf	Essence	2.0	2004	2009
WS176	VW	Golf	Essence	2.0	2006	2008
WS176	VW	Jetta	Essence	2.0	2005	2010
WS176	VW	Scirocco	Essence	2.0	2009	2014
WS176	VW	Scirocco	Essence	2.0	2009	2017

WS173

WS176

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS177

VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
VVS177						
VVS177	BMW	125i Cabrio	Essence	3.0	2007	2013
VVS177	BMW	125i Coupé	Essence	3.0	2008	2013
VVS177	BMW	130i	Essence	3.0	2005	2012
VVS177	BMW	130i	Essence	3.0	2005	2007
VVS177	BMW	130i	Essence	3.0	2007	2011
VVS177	BMW	130i	Essence	3.0	2007	2012
VVS177	BMW	135i Cabrio	Essence	3.0	2008	2013
VVS177	BMW	135i Coupé	Essence	3.0	2007	
VVS177	BMW	M Coupe	Essence	3.0	2011	2012
VVS177	BMW	323i	Essence	2.5	2005	2007
VVS177	BMW	323i	Essence	2.5	2006	2011
VVS177	BMW	323i Cabrio	Essence	2.5	2010	2011
VVS177	BMW	323i Coupé	Essence	2.5	2008	2011
VVS177	BMW	323i Touring	Essence	2.5	2006	2007
VVS177	BMW	323i Touring	Essence	2.5	2006	2008
VVS177	BMW	325i	Essence	2.5	2004	2011
VVS177	BMW	325i	Essence	2.5	2005	2008
VVS177	BMW	325i	Essence	2.5	2006	2007
VVS177	BMW	325i	Essence	3.0	2006	2011
VVS177	BMW	325i	Essence	3.0	2007	2011
VVS177	BMW	325i	Essence	3.0	2007	2008
VVS177	BMW	325i Cabrio	Essence	2.5	2006	2010
VVS177	BMW	325i Cabrio	Essence	3.0	2006	2013
VVS177	BMW	325i Cabrio	Essence	3.0	2007	2013
VVS177	BMW	325i Coupé	Essence	2.5	2006	2010
VVS177	BMW	325i Coupé	Essence	2.5	2006	2010
VVS177	BMW	325i Coupé	Essence	2.5	2010	2013
VVS177	BMW	325i Coupé	Essence	2.5	2010	2013
VVS177	BMW	325i Coupé	Essence	3.0	2007	2008
VVS177	BMW	325i Coupé	Essence	3.0	2007	2010
VVS177	BMW	325i Coupé	Essence	3.0	2007	2013
VVS177	BMW	325i Coupé	Essence	3.0	2010	2013
VVS177	BMW	325i Touring	Essence	2.5	2004	2008
VVS177	BMW	325i Touring	Essence	2.5	2005	2008
VVS177	BMW	325i Touring	Essence	2.5	2005	2010
VVS177	BMW	325i Touring	Essence	3.0	2006	2008
VVS177	BMW	325i Touring	Essence	3.0	2007	2012
VVS177	BMW	325i Touring	Essence	3.0	2007	2012
VVS177	BMW	325i Touring	Essence	3.0	2007	2008
VVS177	BMW	325i xDrive	Essence	2.5	2008	2011
VVS177	BMW	325i xDrive	Essence	3.0	2008	2011
VVS177	BMW	325i xDrive	Essence	3.0	2008	2011
VVS177	BMW	325i xDrive Coupé	Essence	2.5	2006	2012
VVS177	BMW	325i xDrive Coupé	Essence	2.5	2010	2013
VVS177	BMW	325i xDrive Coupé	Essence	3.0	2008	2013
VVS177	BMW	325i xDrive Coupé	Essence	3.0	2008	2013
VVS177	BMW	325i xDrive Touring	Essence	2.5	2004	2008
VVS177	BMW	325i xDrive Touring	Essence	3.0	2008	2012
VVS177	BMW	325i xDrive Touring	Essence	3.0	2008	2012
VVS177	BMW	328i	Essence	3.0	2006	2011
VVS177	BMW	328i Coupé	Essence	3.0	2006	2013
VVS177	BMW	328i Coupé	Essence	3.0	2006	2008
VVS177	BMW	330i	Essence	3.0	2004	2011
VVS177	BMW	330i	Essence	3.0	2005	2007
VVS177	BMW	330i	Essence	3.0	2007	2008
VVS177	BMW	330i	Essence	3.0	2007	2011
VVS177	BMW	330i Cabrio	Essence	3.0	2007	2013
VVS177	BMW	330i Cabrio	Essence	3.0	2010	2013
VVS177	BMW	330i Coupé	Essence	3.0	2006	2008

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
VS177	BMW	330i Coupé	Essence	3.0	2006	2010
VS177	BMW	330i Coupé	Essence	3.0	2006	2013
VS177	BMW	330i Coupé	Essence	3.0	2010	2013
VS177	BMW	330i Touring	Essence	3.0	2005	2007
VS177	BMW	330i Touring	Essence	3.0	2005	2007
VS177	BMW	330i Touring	Essence	3.0	2007	2012
VS177	BMW	330i Touring	Essence	3.0	2007	2012
VS177	BMW	330i xDrive	Essence	3.0	2008	2011
VS177	BMW	330i xDrive Coupé	Essence	3.0	2008	
VS177	BMW	330i xDrive Touring	Essence	3.0	2007	2012
VS177	BMW	335i	Essence	3.0	2006	2011
VS177	BMW	335i	Essence	3.0	2006	2011
VS177	BMW	335i	Essence	3.0	2006	2011
VS177	BMW	335i	Essence	3.0	2007	2011
VS177	BMW	335i Cabrio	Essence	3.0	2006	2013
VS177	BMW	335i Cabrio	Essence	3.0	2006	2013
VS177	BMW	335i Coupé	Essence	3.0	2006	2013
VS177	BMW	335i Coupé	Essence	3.0	2006	2013
VS177	BMW	335i Coupé	Essence	3.0	2007	2008
VS177	BMW	335i Touring	Essence	3.0	2006	2008
VS177	BMW	335i Touring	Essence	3.0	2006	2012
VS177	BMW	335i Touring	Essence	3.0	2006	2012
VS177	BMW	335i Touring	Essence	3.0	2007	2008
VS177	BMW	335i xDrive	Essence	3.0	2006	2011
VS177	BMW	335i xDrive	Essence	3.0	2008	2011
VS177	BMW	335i xDrive	Essence	3.0	2009	2012
VS177	BMW	335i xDrive Coupé	Essence	3.0	2007	2013
VS177	BMW	335i xDrive Coupé	Essence	3.0	2008	
VS177	BMW	335i xDrive Touring	Essence	3.0	2008	2012
VS177	BMW	335i xDrive Touring	Essence	3.0	2008	2012
VS177	BMW	523i	Essence	2.5	2004	2007
VS177	BMW	523i	Essence	2.5	2007	2009
VS177	BMW	523i	Essence	2.5	2010	2011
VS177	BMW	523i	Essence	3.0	2010	2011
VS177	BMW	523i	Essence	3.0	2010	2011
VS177	BMW	523i Touring	Essence	2.5	2004	2007
VS177	BMW	523i Touring	Essence	2.5	2007	2010
VS177	BMW	525i	Essence	2.5	2005	2009
VS177	BMW	525i	Essence	2.5	2005	2007
VS177	BMW	525i	Essence	2.5	2005	2010
VS177	BMW	525i	Essence	3.0	2007	2010
VS177	BMW	525i	Essence	3.0	2007	2010
VS177	BMW	525i	Essence	3.0	2007	2009
VS177	BMW	525i Touring	Essence	2.5	2004	2010
VS177	BMW	525i Touring	Essence	2.5	2005	2007
VS177	BMW	525i Touring	Essence	2.5	2005	2010
VS177	BMW	525i Touring	Essence	3.0	2007	2010
VS177	BMW	525i Touring	Essence	3.0	2007	2008
VS177	BMW	525i Touring	Essence	3.0	2007	2010
VS177	BMW	525i xDrive	Essence	3.0	2008	2010
VS177	BMW	525i xDrive Touring	Essence	3.0	2008	2010
VS177	BMW	528i	Essence	3.0	2007	2009
VS177	BMW	528i	Essence	3.0	2009	2011
VS177	BMW	528i	Essence	3.0	2010	2012
VS177	BMW	530i	Essence	3.0	2004	2007
VS177	BMW	530i	Essence	3.0	2005	2007
VS177	BMW	530i	Essence	3.0	2005	2010
VS177	BMW	530i	Essence	3.0	2007	2009
VS177	BMW	530i	Essence	3.0	2007	2009
VS177	BMW	530i	Essence	3.0	2010	2013

VS177

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
VVS177	BMW	530i	Essence	3.0	2011	2013
	BMW	530i Touring	Essence	3.0	2004	2007
	BMW	530i Touring	Essence	3.0	2005	2007
	BMW	530i Touring	Essence	3.0	2006	2008
	BMW	530i Touring	Essence	3.0	2007	2010
	BMW	530i xDrive	Essence	3.0	2008	2009
	BMW	530i xDrive Touring	Essence	3.0	2008	2010
	BMW	630i Cabrio	Essence	3.0	2004	2007
	BMW	630i Cabrio	Essence	3.0	2007	2010
	BMW	630i Coupé	Essence	3.0	2004	2007
VVS180	BMW	630i Coupé	Essence	3.0	2007	2010
	BMW	730i	Essence	3.0	2005	2008
	BMW	730i	Essence	3.0	2005	2008
	BMW	730i	Essence	3.0	2005	2008
	BMW	730i	Essence	3.0	2009	2015
	BMW	730i	Essence	3.0	2009	2015
	BMW	730i	Essence	3.0	2009	2015
	BMW	740i	Essence	3.0	2008	2012
	BMW	740i	Essence	3.0	2008	2012
	BMW	740i	Essence	3.0	2010	2015
	BMW	X1 xDrive 25i	Essence	3.0	2010	2011
	BMW	X1 xDrive 28i	Essence	3.0	2009	2011
	BMW	X1 xDrive 28i	Essence	3.0	2010	2011
	BMW	X3	Essence	2.5	2006	2008
	BMW	X3	Essence	2.5	2006	2008
	BMW	X3	Essence	3.0	2006	2008
	BMW	X3	Essence	3.0	2007	2008
	BMW	X3 xDrive 25i	Essence	2.5	2008	2010
	BMW	X3 xDrive 25i	Essence	2.5	2008	2010
	BMW	X3 xDrive 28i	Essence	3.0	2011	2012
	BMW	X3 xDrive 30i	Essence	3.0	2008	2010
	BMW	X3 xDrive 30i	Essence	3.0	2009	2010
	BMW	X5	Essence	3.0	2006	2008
	BMW	X5 xDrive 30i	Essence	3.0	2007	2010
	BMW	X5 xDrive 30i	Essence	3.0	2008	2010
	BMW	X6 xDrive 35i	Essence	3.0	2008	2014
	BMW	X6 xDrive 35i	Essence	3.0	2008	2014
	BMW	X6 xDrive 35i	Essence	3.0	2009	2010
	BMW	Z4 Cabrio	Essence	2.5	2005	2009
	BMW	Z4 Cabrio	Essence	2.5	2005	2009
	BMW	Z4 Cabrio	Essence	2.5	2006	2008
	BMW	Z4 Cabrio	Essence	3.0	2006	2008
	BMW	Z4 Coupé	Essence	3.0	2006	2008
	BMW	Z4 sDrive 23i Cabrio	Essence	2.5	2009	2011
	BMW	Z4 sDrive 30i Cabrio	Essence	3.0	2009	2011
	BMW	Z4 sDrive 30i Cabrio	Essence	3.0	2009	2011
	BMW	Z4 sDrive 35i Cabrio	Essence	3.0	2009	2016
	BMW	Z4 sDrive 35i Cabrio	Essence	3.0	2009	2016
	BMW	Z4 sDrive 35is Cabrio	Essence	3.0	2010	2016
VVS180						
VVS180	ALPINA	Roadster	Essence	4.8	2002	2003
VVS180	BMW	535i	Essence	3.5	1996	1998
VVS180	BMW	535i	Essence	3.5	1998	2003
VVS180	BMW	540i	Essence	4.4	1996	2003
VVS180	BMW	540i Touring	Essence	4.4	1997	2003
VVS180	BMW	735i	Essence	3.5	1996	1998
VVS180	BMW	735i	Essence	3.5	1998	2001
VVS180	BMW	740i	Essence	4.4	1996	2001
VVS180	BMW	X5	Essence	4.4	2000	2003
VVS180	BMW	X5	Essence	4.6	2001	2003

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
VVS191						
VVS191	NISSAN	Altima	Essence	2.5	2006	2012
VVS191	NISSAN	Altima	Essence	2.5	2010	2012
VVS191	NISSAN	Juke	Essence	1.6	2010	
VVS191	NISSAN	Juke	Essence	1.6	2010	
VVS191	NISSAN	Juke	Essence	1.6	2012	
VVS191	NISSAN	Juke	Essence	1.6	2012	
VVS191	NISSAN	Juke	Essence	1.6	2013	
VVS191	NISSAN	Juke	Essence	1.6	2014	
VVS191	NISSAN	Juke	Essence	1.6	2014	
VVS191	NISSAN	Rogue	Essence	2.5	2007	2014
VVS191	NISSAN	Rogue	Essence	2.5	2007	2014
VVS191	NISSAN	Rogue	Essence	2.5	2010	2013
VVS191	NISSAN	Rogue	Essence	2.5	2010	2013
VVS191	NISSAN	Rogue	Essence	2.5	2010	2013
VVS191	NISSAN	Rogue	Essence	2.5	2010	2013
VVS191	NISSAN	Teana	Essence	2.5	2010	2013
VVS191	NISSAN	Teana	Essence	2.5	2010	2013
VVS191	NISSAN	X-Trail	Essence	2.5	2007	2014
VVS191	NISSAN	X-Trail	Essence	2.5	2007	2018
VVS191	NISSAN	X-Trail	Essence	2.5	2007	2014
VVS193						
VVS193	NISSAN	Murano	Entièrement hybride/essence	2.5	2016	
VVS193	NISSAN	Pathfinder	Entièrement hybride/essence	2.5	2014	
VVS193	NISSAN	Pulsar	Essence	1.6	2015	
VVS193	NISSAN	Qashqai	Essence	1.6	2014	
VVS193	NISSAN	Qashqai	Essence	2.0	2013	
VVS193	NISSAN	Qashqai	Essence	2.0	2013	
VVS193	NISSAN	Qashqai	Essence	2.0	2015	
VVS193	NISSAN	Qashqai	Essence	2.0	2015	
VVS193	NISSAN	Qashqai	Essence	2.0	2018	
VVS193	NISSAN	X-Trail	Essence	1.6	2015	
VVS193	NISSAN	X-Trail	Essence	2.0	2014	
VVS193	NISSAN	X-Trail	Essence	2.0	2014	
VVS193	NISSAN	X-Trail	Essence	2.0	2014	
VVS193	NISSAN	X-Trail	Essence	2.0	2015	
VVS193	NISSAN	X-Trail	Essence	2.0	2015	
VVS193	NISSAN	X-Trail	Bio (éthanol) essence ou méthanol	2.0	2014	
VVS193	NISSAN	X-Trail	Bio (éthanol) essence ou méthanol	2.0	2014	
VVS194						
VVS194	LAND ROVER	Freelander	Essence	3.2	2006	2014
VVS194	LAND ROVER	LR2	Essence	3.2	2006	2014
VVS194	VOLVO	S60	Essence	3.0	2010	2016
VVS194	VOLVO	S60	Essence	3.0	2010	2015
VVS194	VOLVO	S60	Essence	3.0	2014	2018
VVS194	VOLVO	S80	Essence	3.0	2007	2010
VVS194	VOLVO	S80	Essence	3.0	2011	
VVS194	VOLVO	S80	Essence	3.2	2006	2014
VVS194	VOLVO	S80	Essence	3.2	2006	2010
VVS194	VOLVO	S80	Essence	3.2	2010	
VVS194	VOLVO	S80	Essence	3.2	2010	2014
VVS194	VOLVO	S80	Bio (éthanol) essence ou méthanol	3.2	2009	2010
VVS194	VOLVO	V60	Essence	3.0	2010	2015
VVS194	VOLVO	V60	Essence	3.0	2014	2015
VVS194	VOLVO	V60	Essence	3.0	2014	2018
VVS194	VOLVO	V70	Essence	3.0	2007	2010
VVS194	VOLVO	V70	Essence	3.0	2011	
VVS194	VOLVO	V70	Essence	3.0	2013	2016
VVS194	VOLVO	V70	Essence	3.2	2007	2010
VVS194	VOLVO	V70	Essence	3.2	2007	2012

VVS191

VVS193

VVS194

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
WS194	VOLVO	V70	Essence	3.2	2010	
WS194	VOLVO	V70	Essence	3.2	2010	
WS194	VOLVO	XC60	Essence	3.0	2008	2010
WS194	VOLVO	XC60	Essence	3.0	2009	2017
WS194	VOLVO	XC60	Essence	3.0	2014	2015
WS194	VOLVO	XC60	Essence	3.2	2009	2010
WS194	VOLVO	XC60	Essence	3.2	2010	2017
WS194	VOLVO	XC70	Essence	3.0	2008	2016
WS194	VOLVO	XC70	Essence	3.0	2010	2015
WS194	VOLVO	XC70	Essence	3.0	2013	2016
WS194	VOLVO	XC70	Essence	3.2	2007	2011
WS194	VOLVO	XC70	Essence	3.2	2010	2014
WS194	VOLVO	XC90	Essence	3.2	2006	2014
WS194	VOLVO	XC90	Essence	3.2	2011	2014
WS194	VOLVO	XC90	Essence	3.2	2011	2014
WS207						
WS207	CHEVROLET	Cruze	Essence	1.4	2012	
WS207	CHEVROLET	Cruze	Essence	1.4	2012	
WS207	CHEVROLET	Cruze	Essence	1.4	2012	
WS207	CHEVROLET	Cruze	Essence	1.4	2013	2015
WS207	CHEVROLET	Cruze	Essence	1.4	2013	2015
WS207	CHEVROLET	Orlando	Essence	1.4	2012	
WS207	CHEVROLET	Tracker	Essence	1.4	2013	2015
WS207	OPEL	Adam	Essence	1.2	2012	2019
WS207	OPEL	Adam	Essence	1.4	2012	2019
WS207	OPEL	Adam	Essence	1.4	2014	2019
WS207	OPEL	Adam	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2013	2018
WS207	OPEL	Astra	Essence	1.4	2009	2015
WS207	OPEL	Astra	Essence	1.4	2009	2015
WS207	OPEL	Astra	Essence	1.4	2009	2015
WS207	OPEL	Astra	Essence	1.4	2010	2015
WS207	OPEL	Astra	Essence	1.4	2010	2015
WS207	OPEL	Astra	Essence	1.4	2010	2015
WS207	OPEL	Astra	Essence	1.4	2010	2015
WS207	OPEL	Astra	Essence	1.4	2010	2015
WS207	OPEL	Astra	Essence	1.4	2012	2015
WS207	OPEL	Astra	Essence	1.4	2012	2015
WS207	OPEL	Astra	Essence	1.4	2012	2015
WS207	OPEL	Astra	Essence	1.4	2014	2015
WS207	OPEL	Astra	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2012	2015
WS207	OPEL	Astra	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2012	2015
WS207	OPEL	Astra	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2014	
WS207	OPEL	Astra GTC	Essence	1.4	2011	
WS207	OPEL	Astra GTC	Essence	1.4	2011	
WS207	OPEL	Astra GTC	Essence	1.4	2011	2015
WS207	OPEL	Cascada	Essence	1.4	2013	2018
WS207	OPEL	Cascada	Essence	1.4	2013	2018
WS207	OPEL	Corsa	Essence	1.2	2010	2014
WS207	OPEL	Corsa	Essence	1.2	2010	2014
WS207	OPEL	Corsa	Essence	1.4	2010	2014
WS207	OPEL	Corsa	Essence	1.4	2010	2014
WS207	OPEL	Corsa	Essence	1.4	2012	2014
WS207	OPEL	Corsa	GPL (avec ou sans Essence)	1.2	2011	2014
WS207	OPEL	Corsa	GPL (avec ou sans Essence)	1.2	2011	2014
WS207	OPEL	Corsa	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2009	2014
WS207	OPEL	Corsa Van	Essence	1.2	2010	2014
WS207	OPEL	Corsa Van	Essence	1.2	2010	2014
WS207	OPEL	Corsa Van	Essence	1.4	2012	2014
WS207	OPEL	Corsa Van	Essence	1.4	2012	2014
WS207	OPEL	Insignia	Essence	1.4	2011	2017

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
VS207	OPEL	Insignia	Essence	1.4	2011	2017
VS207	OPEL	Insignia	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2012	2017
VS207	OPEL	Insignia	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2012	2017
VS207	OPEL	Opel Insignia Sport Tourer	Essence	1.4	2011	2017
VS207	OPEL	Opel Insignia Sport Tourer	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2012	2017
VS207	OPEL	Meriva	Essence	1.4	2010	2017
VS207	OPEL	Meriva	Essence	1.4	2010	2017
VS207	OPEL	Meriva	Essence	1.4	2010	2017
VS207	OPEL	Meriva	Essence	1.4	2013	2017
VS207	OPEL	Meriva	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2011	2017
VS207	OPEL	Mokka	Essence	1.4	2012	
VS207	OPEL	Mokka	Essence	1.4	2012	
VS207	OPEL	Mokka	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2013	
VS207	OPEL	Mokka X	Essence	1.4	2016	
VS207	OPEL	Mokka X	Essence	1.4	2016	
VS207	OPEL	Mokka X	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2016	
VS207	OPEL	Zafira Tourer	Essence	1.4	2011	
VS207	OPEL	Zafira Tourer	Essence	1.4	2011	
VS207	OPEL	Zafira Tourer	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2011	
VS208						
VS208	MITSUBISHI	Lancer	Essence	1.8	2007	
VS208	MITSUBISHI	Lancer	Essence	1.8	2009	
VS208	MITSUBISHI	Lancer	Essence	1.8	2010	
VS208	MITSUBISHI	Lancer	Essence	2.0	2007	
VS208	MITSUBISHI	Lancer	Essence	2.0	2007	
VS208	MITSUBISHI	Lancer	Essence	2.0	2008	
VS208	MITSUBISHI	Lancer	Essence	2.0	2008	
VS208	MITSUBISHI	Lancer	Essence	2.0	2009	
VS208	MITSUBISHI	Lancer	GPL (avec ou sans Essence)	1.8	2009	
VS208	MITSUBISHI	Lancer	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.8	2009	
VS208	MITSUBISHI	Lancer	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.8	2010	
VS208	MITSUBISHI	Lancer Evolution	Essence	2.0	2007	2015
VS208	MITSUBISHI	Lancer Evolution	Essence	2.0	2007	
VS208	MITSUBISHI	Lancer Evolution	Essence	2.0	2007	
VS208	MITSUBISHI	Lancer Evolution	Essence	2.0	2008	
VS208	MITSUBISHI	Lancer Evolution	Essence	2.0	2008	
VS208	MITSUBISHI	Lancer Evolution	Essence	2.0	2009	2010
VS208	MITSUBISHI	Lancer Evolution	Essence	2.0	2009	
VS208	MITSUBISHI	Lancer Fortis	Essence	1.8	2007	
VS208	MITSUBISHI	Lancer Sportback	Essence	1.8	2008	2011
VS208	MITSUBISHI	Lancer Sportback	Essence	1.8	2009	
VS208	MITSUBISHI	Lancer Sportback	Essence	2.0	2008	
VS208	MITSUBISHI	Lancer Sportback	GPL (avec ou sans Essence)	1.8	2009	
VS208	MITSUBISHI	Lancer Sportback	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.8	2009	
VS208	MITSUBISHI	Outlander	Essence	2.0	2006	2012
VS208	MITSUBISHI	Outlander	Essence	2.0	2006	2013
VS208	MITSUBISHI	Outlander	Essence	2.4	2006	2013
VS208	MITSUBISHI	Outlander	Essence	2.4	2007	2013
VS208	MITSUBISHI	Outlander	Bio (éthanol) essence ou méthanol	2.4	2007	2010
VS209						
VS209	CHRYSLER	200	Essence	2.4	2011	2014
VS209	CHRYSLER	200	Essence	2.4	2011	2014
VS209	DODGE	Caliber	Essence	1.8	2006	2011
VS209	DODGE	Caliber	Essence	2.0	2006	2011
VS209	DODGE	Caliber	Essence	2.4	2006	2011
VS209	DODGE	Caliber	Essence	2.4	2006	2011
VS209	DODGE	Caliber	Essence	2.4	2007	2011
VS209	DODGE	Journey	Essence	2.4	2009	2012
VS209	DODGE	Journey	Essence	2.4	2009	2012
VS209	DODGE	Journey	Essence	2.4	2012	

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VS209

VS212

VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
VS209	JEEP	Compass	Essence	2.0	2011	
VS209	JEEP	Compass	Essence	2.0	2012	
VS209	JEEP	Compass	Essence	2.0	2012	
VS209	JEEP	Compass	Essence	2.4	2007	
VS209	JEEP	Compass	Essence	2.4	2007	
VS209	JEEP	Compass	Essence	2.4	2015	
VS209	JEEP	Compass	Essence	2.4	2017	
VS209	JEEP	Compass	Essence	2.4	2017	
VS209	JEEP	Compass	Essence	2.4	2017	
VS209	JEEP	Patriot	Essence	2.0	2007	2017
VS209	JEEP	Patriot	Essence	2.0	2007	2017
VS209	JEEP	Patriot	Essence	2.4	2007	2017
VS209	JEEP	Patriot	Essence	2.4	2007	2017
VS212						
VS212	AUDI	A1	Essence	1.4	2010	2015
VS212	AUDI	A1	Essence	1.4	2011	2015
VS212	AUDI	A1 Sportback	Essence	1.4	2011	2015
VS212	AUDI	A1 Sportback	Essence	1.4	2011	2015
VS212	AUDI	A3	Essence	1.4	2007	2012
VS212	AUDI	A3	Essence	1.6	2003	2007
VS212	AUDI	A3 Cabrio	Essence	1.4	2011	2013
VS212	AUDI	A3 Sportback	Essence	1.4	2007	2013
VS212	AUDI	A3 Sportback	Essence	1.6	2004	2007
VS212	SEAT	Alhambra	Essence	1.4	2010	
VS212	SEAT	Altea	Essence	1.4	2007	
VS212	SEAT	Altea Freetrack	Essence	1.4	2010	2011
VS212	SEAT	Altea XL	Essence	1.4	2007	
VS212	SEAT	Cordoba	Essence	1.6	2006	2009
VS212	SEAT	Ibiza	Essence	1.4	2008	2015
VS212	SEAT	Ibiza	Essence	1.6	2006	2009
VS212	SEAT	Ibiza	Essence	1.6	2008	2012
VS212	SEAT	Ibiza SC	Essence	1.4	2009	2015
VS212	SEAT	Ibiza SC	Essence	1.4	2009	2015
VS212	SEAT	Ibiza SC	Essence	1.6	2008	2015
VS212	SEAT	Ibiza ST	Essence	1.4	2012	2015
VS212	SEAT	Ibiza ST	Essence	1.6	2012	2015
VS212	SEAT	Leon	Essence	1.4	2007	2013
VS212	SEAT	Toledo	Essence	1.4	2012	2015
VS212	SEAT	Toledo	Essence	1.6	2012	2015
VS212	SKODA	Fabia	Essence	1.6	2007	2014
VS212	SKODA	Fabia	Essence	1.6	2007	2014
VS212	SKODA	Fabia Scout	Essence	1.6	2010	2014
VS212	SKODA	Fabia Scout	Essence	1.6	2010	2014
VS212	SKODA	Octavia	Essence	1.4	2008	2013
VS212	SKODA	Octavia	Essence	1.4	2008	2013
VS212	SKODA	Octavia	Essence	1.6	2004	2008
VS212	SKODA	Octavia	Essence	1.6	2004	2008
VS212	SKODA	Rapid	Essence	1.6	2012	2015
VS212	SKODA	Rapid Spaceback	Essence	1.6	2012	2015
VS212	SKODA	Roomster	Essence	1.6	2006	2015
VS212	SKODA	Roomster	GPL (avec ou sans Essence)	1.6	2006	2010
VS212	SKODA	Roomster Scout	Essence	1.6	2006	2015
VS212	SKODA	Yeti	Essence	1.4	2010	2015
VS212	VW	Beetle	Essence	1.4	2011	2016
VS212	VW	Beetle	Essence	1.4	2011	2016
VS212	VW	CC	Essence	1.4	2011	2016
VS212	VW	CC	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.4	2011	2016
VS212	VW	Eos	Essence	1.4	2007	2015
VS212	VW	Eos	Essence	1.4	2008	2015
VS212	VW	Eos	Essence	1.6	2006	2008

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
WS212	VW	Golf	Essence	1.4	2005	2008
WS212	VW	Golf	Essence	1.4	2006	2008
WS212	VW	Golf	Essence	1.4	2007	2008
WS212	VW	Golf	Essence	1.4	2008	2012
WS212	VW	Golf	Essence	1.4	2008	2012
WS212	VW	Golf	Essence	1.4	2008	2012
WS212	VW	Golf	Essence	1.4	2008	2012
WS212	VW	Golf	Essence	1.6	2003	2008
WS212	VW	Golf Cabrio	Essence	1.4	2011	2016
WS212	VW	Golf Cabrio	Essence	1.4	2011	2016
WS212	VW	Golf Break/Variante	Essence	1.4	2007	2008
WS212	VW	Golf Break/Variante	Essence	1.4	2007	2008
WS212	VW	Golf Break/Variante	Essence	1.4	2007	2009
WS212	VW	Golf Break/Variante	Essence	1.4	2008	2009
WS212	VW	Golf Break/Variante	Essence	1.4	2009	2013
WS212	VW	Golf Break/Variante	Essence	1.4	2009	2013
WS212	VW	Golf Plus	Essence	1.4	2006	2008
WS212	VW	Golf Plus	Essence	1.4	2006	2008
WS212	VW	Golf Plus	Essence	1.4	2007	2014
WS212	VW	Golf Plus	Essence	1.4	2008	2014
WS212	VW	Golf Plus	Essence	1.4	2009	2012
WS212	VW	Golf Plus	Essence	1.4	2009	2014
WS212	VW	Golf Plus	Essence	1.6	2004	2008
WS212	VW	Golf Van (Variant)	Essence	1.4	2009	2012
WS212	VW	Golf Van (Variant)	Essence	1.4	2009	2014
WS212	VW	Jetta	Essence	1.4	2006	2008
WS212	VW	Jetta	Essence	1.4	2006	2008
WS212	VW	Jetta	Essence	1.4	2007	2010
WS212	VW	Jetta	Essence	1.4	2008	2010
WS212	VW	Jetta	Essence	1.4	2011	
WS212	VW	Jetta	Essence	1.4	2011	
WS212	VW	Jetta	Essence	1.6	2005	2008
WS212	VW	Passat	Essence	1.4	2007	2010
WS212	VW	Passat	Essence	1.4	2010	2014
WS212	VW	Passat	Essence	1.4	2012	2014
WS212	VW	Passat	Essence	1.6	2005	2008
WS212	VW	Passat	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2009	2010
WS212	VW	Passat	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2010	2014
WS212	VW	Passat	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.4	2010	2014
WS212	VW	Passat CC	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.4	2011	2011
WS212	VW	Passat Break/Variant	Essence	1.4	2007	2010
WS212	VW	Passat Break/Variant	Essence	1.4	2010	2014
WS212	VW	Passat Break/Variant	Essence	1.4	2010	2014
WS212	VW	Passat Break/Variant	Essence	1.4	2012	2014
WS212	VW	Passat Break/Variant	Essence	1.6	2005	2008
WS212	VW	Passat Break/Variant	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2009	2010
WS212	VW	Passat Break/Variant	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2010	2014
WS212	VW	Passat Break/Variant	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.4	2010	2014
WS212	VW	Polo	Essence	1.4	2010	2014
WS212	VW	Polo	Essence	1.6	2006	2009
WS212	VW	Polo Classic	Essence	1.6	2007	2010
WS212	VW	Scirocco	Essence	1.4	2008	2014
WS212	VW	Scirocco	Essence	1.4	2008	2017
WS212	VW	Scirocco	Essence	1.4	2008	2014
WS212	VW	Scirocco	Essence	1.4	2008	2017
WS212	VW	Sharan	Essence	1.4	2010	2015
WS212	VW	Sharan	Essence	1.4	2010	2015
WS212	VW	Tiguan	Essence	1.4	2007	2018
WS212	VW	Tiguan	Essence	1.4	2008	2010
WS212	VW	Tiguan	Essence	1.4	2008	2018

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VS212

VS215

VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
VS212	VW	Tiguan	Essence	1.4	2010	2011
VS212	VW	Tiguan	Essence	1.4	2010	2018
VS212	VW	Tiguan	Essence	1.4	2011	2018
VS212	VW	Tiguan	Essence	1.4	2011	2018
VS212	VW	Tiguan	Essence	1.4	2012	2018
VS212	VW	Tiguan	Essence	1.4	2012	2018
VS212	VW	Touran	Essence	1.4	2006	2010
VS212	VW	Touran	Essence	1.4	2006	2010
VS212	VW	Touran	Essence	1.4	2010	2015
VS212	VW	Touran	Essence	1.4	2010	2015
VS212	VW	Touran	Essence	1.4	2010	2015
VS212	VW	Touran	Essence	1.6	2003	2006
VS212	VW	Touran	Essence	1.6	2003	2007
VS212	VW	Touran	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2009	2010
VS212	VW	Touran	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2010	2015
VS212	VW	Touran	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2010	2015
VS215						
VS215	BMW	320i	Essence	2.0	1998	2000
VS215	BMW	320i	Essence	2.2	2000	2005
VS215	BMW	320i	Essence	2.2	2000	2005
VS215	BMW	320i Cabrio	Essence	2.2	2000	2007
VS215	BMW	320i Cabrio	Essence	2.2	2000	2007
VS215	BMW	320i Coupé	Essence	2.0	1999	2000
VS215	BMW	320i Coupé	Essence	2.2	2000	2006
VS215	BMW	320i Coupé	Essence	2.2	2001	2003
VS215	BMW	320i Touring	Essence	2.0	1999	2000
VS215	BMW	320i Touring	Essence	2.2	2000	2005
VS215	BMW	320i Touring	Essence	2.2	2000	2005
VS215	BMW	323i	Essence	2.5	1998	2000
VS215	BMW	323i	Essence	2.5	1998	2000
VS215	BMW	323i Cabrio	Essence	2.5	1998	2000
VS215	BMW	323i Cabrio	Essence	2.5	2000	2000
VS215	BMW	323i Coupé	Essence	2.5	1999	2000
VS215	BMW	323i Coupé	Essence	2.5	1999	2000
VS215	BMW	323i Touring	Essence	2.5	1999	2000
VS215	BMW	325i	Essence	2.5	2000	2005
VS215	BMW	325i	Essence	2.5	2000	2005
VS215	BMW	325i	Essence	2.5	2001	2005
VS215	BMW	325i Cabrio	Essence	2.5	2000	2006
VS215	BMW	325i Compact	Essence	2.5	2001	2004
VS215	BMW	325i Coupé	Essence	2.5	2000	2006
VS215	BMW	325i Touring	Essence	2.5	2000	2005
VS215	BMW	325i Touring	Essence	2.5	2000	2005
VS215	BMW	328i	Essence	2.8	1997	2000
VS215	BMW	328i Coupé	Essence	2.8	1998	2000
VS215	BMW	328i Touring	Essence	2.8	1999	2000
VS215	BMW	330i	Essence	3.0	2000	2005
VS215	BMW	330i	Essence	3.0	2000	2005
VS215	BMW	330i	Essence	3.0	2001	2005
VS215	BMW	330i Cabrio	Essence	3.0	2000	2006
VS215	BMW	330i Coupé	Essence	3.0	2000	2006
VS215	BMW	330i Touring	Essence	3.0	2000	2005
VS215	BMW	330i Touring	Essence	3.0	2000	2005
VS215	BMW	520i	Essence	2.2	2000	2003
VS215	BMW	520i	Essence	2.2	2000	2003
VS215	BMW	520i	Essence	2.2	2003	2005
VS215	BMW	520i Touring	Essence	2.2	2000	2003
VS215	BMW	520i Touring	Essence	2.2	2000	2003
VS215	BMW	525i	Essence	2.5	2000	2003

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
WS215	BMW	525i	Essence	2.5	2003	2005
WS215	BMW	525i Touring	Essence	2.5	2000	2004
WS215	BMW	525i Touring	Essence	2.5	2004	2005
WS215	BMW	530i	Essence	3.0	2000	2003
WS215	BMW	530i	Essence	3.0	2003	2005
WS215	BMW	530i Touring	Essence	3.0	2000	2003
WS215	BMW	730i	Essence	3.0	2003	2005
WS215	BMW	730i	Essence	3.0	2003	2005
WS215	BMW	X3	Essence	2.5	2004	2006
WS215	BMW	X3	Essence	3.0	2003	2006
WS215	BMW	X5	Essence	3.0	2000	2006
WS215	BMW	Z3 Cabrio	Essence	2.0	1998	2000
WS215	BMW	Z3 Cabrio	Essence	2.2	2000	2003
WS215	BMW	Z3 Cabrio	Essence	2.2	2000	2002
WS215	BMW	Z3 Cabrio	Essence	2.8	1996	2000
WS215	BMW	Z3 Cabrio	Essence	3.0	2000	2002
WS215	BMW	Z3 Coupé	Essence	3.0	2000	2002
WS215	BMW	Z4 Cabrio	Essence	2.2	2003	2005
WS215	BMW	Z4 Cabrio	Essence	2.5	2002	2005
WS215	BMW	Z4 Cabrio	Essence	3.0	2002	2005
WS215	BMW	Z4 Coupé	Essence	2.5	2006	2008
WS224						
WS224	HYUNDAI	Elantra	Essence	1.6	2006	2010
WS224	HYUNDAI	Elantra	Essence	1.6	2006	2011
WS224	HYUNDAI	i20	Essence	1.4	2008	2014
WS224	HYUNDAI	i20	Essence	1.6	2008	2014
WS224	HYUNDAI	i20	Essence	1.6	2008	2014
WS224	HYUNDAI	i30	Essence	1.4	2007	2011
WS224	HYUNDAI	i30	Essence	1.4	2007	2011
WS224	HYUNDAI	i30	Essence	1.6	2007	2012
WS224	HYUNDAI	i30	Essence	1.6	2007	2011
WS224	HYUNDAI	i30	Essence	1.6	2008	2011
WS224	HYUNDAI	i30 CW	Essence	1.4	2007	2012
WS224	HYUNDAI	i30 CW	Essence	1.4	2009	2012
WS224	HYUNDAI	i30 CW	Essence	1.6	2008	2012
WS224	HYUNDAI	i30 CW	Essence	1.6	2008	2012
WS224	HYUNDAI	i30 CW	Essence	1.6	2008	2012
WS224	KIA	Cerato	Essence	1.6	2009	
WS227						
WS227	MERCEDES-BENZ	C180	Essence	1.8	2007	2014
WS227	MERCEDES-BENZ	C180	Essence	1.8	2007	2014
WS227	MERCEDES-BENZ	C180	Essence	1.8	2011	2014
WS227	MERCEDES-BENZ	C200	Essence	1.8	2007	2014
WS227	MERCEDES-BENZ	C200	Essence	1.8	2007	2014
WS227	MERCEDES-BENZ	C200	Essence	1.8	2009	2014
WS227	MERCEDES-BENZ	C200	Essence	1.8	2011	2014
WS227	MERCEDES-BENZ	C250	Essence	1.8	2009	2014
WS227	MERCEDES-BENZ	C250	Essence	1.8	2009	2014
WS227	MERCEDES-BENZ	C250	Essence	1.8	2011	2014
WS227	MERCEDES-BENZ	E200	Essence	1.8	2009	2015
WS227	MERCEDES-BENZ	E200	Essence	1.8	2009	2016
WS227	MERCEDES-BENZ	E200	Essence	1.8	2009	2016
WS227	MERCEDES-BENZ	E200	Essence	1.8	2010	2016
WS227	MERCEDES-BENZ	E250	Essence	1.8	2009	2013
WS227	MERCEDES-BENZ	E250	Essence	1.8	2009	2015
WS227	MERCEDES-BENZ	E250	Essence	1.8	2009	2016
WS227	MERCEDES-BENZ	E250	Essence	1.8	2010	2016
WS227	MERCEDES-BENZ	SLK200	Essence	1.8	2011	
WS227	MERCEDES-BENZ	SLK250	Essence	1.8	2011	

WS215

WS224

WS227

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS229

VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
VVS229						
VVS229	ALPINA	B5	Essence	4.4	2020	
VVS229	ALPINA	B5	Essence	4.4	2020	
VVS229	BMW	116i	Essence	1.5	2015	
VVS229	BMW	116i	Essence	1.5	2015	2019
VVS229	BMW	118i	Essence	1.5	2015	
VVS229	BMW	118i	Essence	1.5	2015	2019
VVS229	BMW	118i	Essence	1.5	2015	2019
VVS229	BMW	118i	Essence	1.5	2019	
VVS229	BMW	120i	Essence	2.0	2016	
VVS229	BMW	120i	Essence	2.0	2016	2019
VVS229	BMW	120i	Essence	2.0	2016	2019
VVS229	BMW	125i	Essence	2.0	2015	
VVS229	BMW	125i	Essence	2.0	2016	2019
VVS229	BMW	M135i xDrive	Essence	2.0	2019	
VVS229	BMW	M140i	Essence	3.0	2015	
VVS229	BMW	M140i	Essence	3.0	2016	2019
VVS229	BMW	M140i	Essence	3.0	2016	2019
VVS229	BMW	M140i xDrive	Essence	3.0	2015	
VVS229	BMW	M140i xDrive	Essence	3.0	2016	2019
VVS229	BMW	216i Active Tourer	Essence	1.5	2015	2018
VVS229	BMW	216i Active Tourer	Essence	1.5	2018	
VVS229	BMW	216i Gran Tourer	Essence	1.5	2015	2018
VVS229	BMW	216i Gran Tourer	Essence	1.5	2018	
VVS229	BMW	218i Active Tourer	Essence	1.5	2014	
VVS229	BMW	218i Active Tourer	Essence	1.5	2018	
VVS229	BMW	218i Active Tourer	Essence	1.5	2018	
VVS229	BMW	218i Cabrio	Essence	1.5	2015	
VVS229	BMW	218i Coupé	Essence	1.5	2015	
VVS229	BMW	218i Gran Coupé	Essence	1.5	2019	
VVS229	BMW	218i Gran Tourer	Essence	1.5	2015	
VVS229	BMW	218i Gran Tourer	Essence	1.5	2017	
VVS229	BMW	218i Gran Tourer	Essence	1.5	2017	
VVS229	BMW	220i Active Tourer	Essence	2.0	2014	
VVS229	BMW	220i Active Tourer	Essence	2.0	2014	
VVS229	BMW	220i Cabrio	Essence	2.0	2015	
VVS229	BMW	220i Coupé	Essence	2.0	2015	
VVS229	BMW	220i Gran Tourer	Essence	2.0	2015	
VVS229	BMW	220i Gran Tourer	Essence	2.0	2015	
VVS229	BMW	225e xDrive Active Tourer	Hybride/essence enfichable	1.5	2016	
VVS229	BMW	225i Active Tourer	Essence	2.0	2014	
VVS229	BMW	225i xDrive Active Tourer	Essence	2.0	2014	
VVS229	BMW	230i Cabrio	Essence	2.0	2016	
VVS229	BMW	230i Coupé	Essence	2.0	2016	
VVS229	BMW	M235i xDrive Gran Coupé	Essence	2.0	2019	
VVS229	BMW	M240i Cabrio	Essence	3.0	2015	
VVS229	BMW	M240i Coupé	Essence	3.0	2015	
VVS229	BMW	M240i xDrive Cabrio	Essence	3.0	2015	
VVS229	BMW	M240i xDrive Coupé	Essence	3.0	2015	
VVS229	BMW	318i	Essence	1.5	2015	2018
VVS229	BMW	318i Touring	Essence	1.5	2015	2019
VVS229	BMW	320i	Essence	1.6	2019	
VVS229	BMW	320i	Essence	2.0	2015	2018
VVS229	BMW	320i	Essence	2.0	2019	
VVS229	BMW	320i Gran Turismo	Essence	2.0	2016	
VVS229	BMW	320i Gran Turismo	Essence	2.0	2016	
VVS229	BMW	320i Touring	Essence	2.0	2015	2019
VVS229	BMW	320i Touring	Essence	2.0	2019	
VVS229	BMW	320i Touring	Essence	2.0	2019	
VVS229	BMW	320i xDrive	Essence	2.0	2015	2018

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
VS229	BMW	320i xDrive	Essence	2.0	2019	
VS229	BMW	320i xDrive Gran Turismo	Essence	2.0	2016	
VS229	BMW	320i xDrive Gran Turismo	Essence	2.0	2016	
VS229	BMW	320i xDrive Touring	Essence	2.0	2015	2019
VS229	BMW	330e	Hybride/essence enfichable	2.0	2015	2018
VS229	BMW	330e	Hybride/essence enfichable	2.0	2019	
VS229	BMW	330e Touring	Hybride/essence enfichable	2.0	2020	
VS229	BMW	330e Touring	Hybride/essence enfichable	2.0	2020	
VS229	BMW	330e xDrive	Hybride/essence enfichable	2.0	2020	
VS229	BMW	330e xDrive Touring	Hybride/essence enfichable	2.0	2020	
VS229	BMW	330i	Essence	2.0	2015	2018
VS229	BMW	330i	Essence	2.0	2018	
VS229	BMW	330i Gran Turismo	Essence	2.0	2016	
VS229	BMW	330i Touring	Essence	2.0	2015	2019
VS229	BMW	330i Touring	Essence	2.0	2015	2019
VS229	BMW	330i Touring	Essence	2.0	2019	
VS229	BMW	330i Touring	Essence	2.0	2019	
VS229	BMW	330i xDrive	Essence	2.0	2015	2018
VS229	BMW	330i xDrive	Essence	2.0	2018	
VS229	BMW	330i xDrive Gran Turismo	Essence	2.0	2016	
VS229	BMW	330i xDrive Gran Turismo	Essence	2.0	2016	
VS229	BMW	330i xDrive Touring	Essence	2.0	2015	2019
VS229	BMW	330i xDrive Touring	Essence	2.0	2019	
VS229	BMW	340i	Essence	3.0	2015	2018
VS229	BMW	340i	Essence	3.0	2015	2018
VS229	BMW	340i Gran Turismo	Essence	3.0	2016	
VS229	BMW	340i Gran Turismo	Essence	3.0	2016	
VS229	BMW	340i Touring	Essence	3.0	2015	2019
VS229	BMW	340i Touring	Essence	3.0	2015	2019
VS229	BMW	340i Touring	Essence	3.0	2015	2019
VS229	BMW	340i xDrive	Essence	3.0	2015	2018
VS229	BMW	340i xDrive	Essence	3.0	2015	2018
VS229	BMW	340i xDrive Gran Turismo	Essence	3.0	2016	
VS229	BMW	340i xDrive Gran Turismo	Essence	3.0	2016	
VS229	BMW	340i xDrive Touring	Essence	3.0	2015	2019
VS229	BMW	340i xDrive Touring	Essence	3.0	2015	2019
VS229	BMW	M340i	Essence	3.0	2019	
VS229	BMW	M340i xDrive	Essence	3.0	2019	
VS229	BMW	M340i xDrive	Essence	3.0	2019	
VS229	BMW	418i Coupé	Essence	1.5	2016	
VS229	BMW	418i Gran Coupé	Essence	1.5	2015	
VS229	BMW	420i Cabrio	Essence	2.0	2016	
VS229	BMW	420i Cabrio	Essence	2.0	2016	
VS229	BMW	420i Coupé	Essence	2.0	2016	
VS229	BMW	420i Coupé	Essence	2.0	2016	
VS229	BMW	420i Gran Coupé	Essence	2.0	2016	
VS229	BMW	420i Gran Coupé	Essence	2.0	2016	
VS229	BMW	420i xDrive Coupé	Essence	2.0	2016	
VS229	BMW	420i xDrive Coupé	Essence	2.0	2016	
VS229	BMW	420i xDrive Gran Coupé	Essence	2.0	2016	
VS229	BMW	420i xDrive Gran Coupé	Essence	2.0	2016	
VS229	BMW	430i Cabrio	Essence	2.0	2016	
VS229	BMW	430i Coupé	Essence	2.0	2016	
VS229	BMW	430i Coupé	Essence	2.0	2016	
VS229	BMW	430i Gran Coupé	Essence	2.0	2016	
VS229	BMW	430i xDrive Cabrio	Essence	2.0	2016	
VS229	BMW	430i xDrive Coupé	Essence	2.0	2016	
VS229	BMW	430i xDrive Coupé	Essence	2.0	2016	
VS229	BMW	430i xDrive Gran Coupé	Essence	2.0	2016	
VS229	BMW	430i xDrive Gran Coupé	Essence	2.0	2016	

VS229

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS229

VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
VVS229	BMW	440i Cabrio	Essence	3.0	2016	
VVS229	BMW	440i Cabrio	Essence	3.0	2016	
VVS229	BMW	440i Coupé	Essence	3.0	2016	
VVS229	BMW	440i Coupé	Essence	3.0	2016	
VVS229	BMW	440i Gran Coupé	Essence	3.0	2016	
VVS229	BMW	440i Gran Coupé	Essence	3.0	2016	
VVS229	BMW	440i xDrive Cabrio	Essence	3.0	2016	
VVS229	BMW	440i xDrive Cabrio	Essence	3.0	2016	
VVS229	BMW	440i xDrive Coupé	Essence	3.0	2016	
VVS229	BMW	440i xDrive Coupé	Essence	3.0	2016	
VVS229	BMW	440i xDrive Gran Coupé	Essence	3.0	2016	
VVS229	BMW	440i xDrive Gran Coupé	Essence	3.0	2016	
VVS229	BMW	520i	Essence	1.6	2017	
VVS229	BMW	520i	Essence	2.0	2017	2020
VVS229	BMW	520i	Essence	2.0	2017	2020
VVS229	BMW	520i	Essence	2.0	2017	2020
VVS229	BMW	520i Touring	Essence	2.0	2017	
VVS229	BMW	520i Touring	Essence	2.0	2017	2020
VVS229	BMW	520i Touring	Essence	2.0	2017	2020
VVS229	BMW	520i Touring	Essence	2.0	2017	2020
VVS229	BMW	523i	Essence	2.0	2017	
VVS229	BMW	530e	Hybride/essence enfichable	2.0	2017	
VVS229	BMW	530e	Hybride/essence enfichable	2.0	2019	
VVS229	BMW	530e Touring	Hybride/essence enfichable	2.0	2020	
VVS229	BMW	530e Touring	Hybride/essence enfichable	2.0	2020	
VVS229	BMW	530e xDrive	Hybride/essence enfichable	2.0	2017	
VVS229	BMW	530e xDrive	Hybride/essence enfichable	2.0	2019	
VVS229	BMW	530e xDrive Touring	Hybride/essence enfichable	2.0	2020	
VVS229	BMW	530e xDrive Touring	Hybride/essence enfichable	2.0	2020	
VVS229	BMW	530i	Essence	2.0	2016	2020
VVS229	BMW	530i Touring	Essence	2.0	2017	
VVS229	BMW	530i Touring	Essence	2.0	2017	2020
VVS229	BMW	530i xDrive	Essence	2.0	2016	
VVS229	BMW	530i xDrive	Essence	2.0	2016	2020
VVS229	BMW	530i xDrive Touring	Essence	2.0	2017	
VVS229	BMW	530i xDrive Touring	Essence	2.0	2017	2020
VVS229	BMW	540i	Essence	3.0	2016	2020
VVS229	BMW	540i	Essence	3.0	2016	2020
VVS229	BMW	540i xDrive	Essence	3.0	2016	2020
VVS229	BMW	540i xDrive	Essence	3.0	2016	2020
VVS229	BMW	540i xDrive Touring	Essence	3.0	2017	
VVS229	BMW	540i xDrive Touring	Essence	3.0	2017	2020
VVS229	BMW	540i xDrive Touring	Essence	3.0	2017	2020
VVS229	BMW	M5	Essence	4.4	2017	
VVS229	BMW	M5	Essence	4.4	2018	
VVS229	BMW	M550i xDrive	Essence	4.4	2017	2019
VVS229	BMW	M550i xDrive	Essence	4.4	2019	
VVS229	BMW	630i Gran Turismo	Essence	2.0	2017	2020
VVS229	BMW	630i Gran Turismo	Essence	2.0	2017	2020
VVS229	BMW	630i xDrive Gran Turismo	Essence	3.0	2019	
VVS229	BMW	640i Gran Turismo	Essence	3.0	2017	2020
VVS229	BMW	640i Gran Turismo	Essence	3.0	2017	2020
VVS229	BMW	640i xDrive Gran Turismo	Essence	3.0	2017	2020
VVS229	BMW	640i xDrive Gran Turismo	Essence	3.0	2017	2020
VVS229	BMW	730i	Essence	2.0	2015	
VVS229	BMW	730i	Essence	2.0	2015	2019
VVS229	BMW	730i	Essence	2.0	2015	2019
VVS229	BMW	730i	Essence	2.0	2019	
VVS229	BMW	730i	Essence	2.0	2019	
VVS229	BMW	740e	Hybride/essence enfichable	2.0	2016	2019

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
VS229	BMW	740e	Hybride/essence enfichable	2.0	2016	2019
VS229	BMW	740e xDrive	Hybride/essence enfichable	2.0	2016	2019
VS229	BMW	740i	Essence	3.0	2015	2019
VS229	BMW	740i	Essence	3.0	2015	2019
VS229	BMW	740i	Essence	3.0	2019	
VS229	BMW	740i	Essence	3.0	2019	
VS229	BMW	740i xDrive	Essence	3.0	2016	
VS229	BMW	740i xDrive	Essence	3.0	2019	
VS229	BMW	745e	Hybride/essence enfichable	3.0	2019	
VS229	BMW	745e	Hybride/essence enfichable	3.0	2019	
VS229	BMW	745e xDrive	Hybride/essence enfichable	3.0	2019	
VS229	BMW	750i	Essence	4.4	2015	2019
VS229	BMW	750i	Essence	4.4	2015	2019
VS229	BMW	750i xDrive	Essence	4.4	2015	2019
VS229	BMW	750i xDrive	Essence	4.4	2015	2019
VS229	BMW	750i xDrive	Essence	4.4	2019	
VS229	BMW	750i xDrive	Essence	4.4	2019	
VS229	BMW	840i Cabrio	Essence	3.0	2019	2020
VS229	BMW	840i Coupé	Essence	3.0	2019	
VS229	BMW	840i Gran Coupé	Essence	3.0	2019	2020
VS229	BMW	840i xDrive Cabrio	Essence	3.0	2019	2020
VS229	BMW	840i xDrive Coupé	Essence	3.0	2019	2020
VS229	BMW	840i xDrive Gran Coupé	Essence	3.0	2019	
VS229	BMW	M8 Cabrio	Essence	4.4	2019	
VS229	BMW	M8 Cabrio	Essence	4.4	2019	
VS229	BMW	M8 Coupé	Essence	4.4	2019	
VS229	BMW	M8 Coupé	Essence	4.4	2019	
VS229	BMW	M8 Gran Coupé	Essence	4.4	2019	
VS229	BMW	M8 Gran Coupé	Essence	4.4	2019	
VS229	BMW	M850i xDrive Cabrio	Essence	4.4	2019	
VS229	BMW	M850i xDrive Coupé	Essence	4.4	2018	
VS229	BMW	M850i xDrive Gran Coupé	Essence	4.4	2019	
VS229	BMW	i8	Hybride/essence enfichable	1.5	2014	2020
VS229	BMW	i8	Hybride/essence enfichable	1.5	2018	2020
VS229	BMW	X1 sDrive 18i	Essence	1.5	2015	2018
VS229	BMW	X1 sDrive 18i	Essence	1.5	2017	
VS229	BMW	X1 sDrive 18i	Essence	1.5	2017	
VS229	BMW	X1 sDrive 20i	Essence	2.0	2015	
VS229	BMW	X1 sDrive 20i	Essence	2.0	2017	
VS229	BMW	X1 xDrive 20i	Essence	2.0	2015	
VS229	BMW	X1 xDrive 25e	Hybride/essence enfichable	1.5	2020	
VS229	BMW	X1 xDrive 25i	Essence	2.0	2015	
VS229	BMW	X2 sDrive 18i	Essence	1.5	2018	
VS229	BMW	X2 sDrive 18i	Essence	1.5	2018	
VS229	BMW	X2 sDrive 20i	Essence	2.0	2017	
VS229	BMW	X2 sDrive 20i	Essence	2.0	2020	
VS229	BMW	X2 xDrive 20i	Essence	2.0	2018	2020
VS229	BMW	X2 xDrive 20i	Essence	2.0	2020	
VS229	BMW	X2 xDrive M35i	Essence	2.0	2018	
VS229	BMW	X3 M	Essence	3.0	2019	
VS229	BMW	X3 M	Essence	3.0	2019	
VS229	BMW	X3 sDrive 20i	Essence	1.6	2017	
VS229	BMW	X3 sDrive 20i	Essence	2.0	2017	
VS229	BMW	X3 xDrive 20i	Essence	2.0	2017	
VS229	BMW	X3 xDrive 20i	Essence	2.0	2017	
VS229	BMW	X3 xDrive 30e	Hybride/essence enfichable	2.0	2019	
VS229	BMW	X3 xDrive 30e	Hybride/essence enfichable	2.0	2019	
VS229	BMW	X3 xDrive 30i	Essence	2.0	2017	
VS229	BMW	X3 xDrive 30i	Essence	2.0	2017	
VS229	BMW	X3 xDrive 30i	Essence	2.0	2017	

VS229

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS229

VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
VVS229	BMW	X3 xDrive M40i	Essence	3.0	2017	2019
VVS229	BMW	X3 xDrive M40i	Essence	3.0	2017	2019
VVS229	BMW	X3 xDrive M40i	Essence	3.0	2018	2019
VVS229	BMW	X3 xDrive M40i	Essence	3.0	2019	
VVS229	BMW	X3 xDrive M40i	Essence	3.0	2019	
VVS229	BMW	X4 M	Essence	3.0	2019	
VVS229	BMW	X4 M	Essence	3.0	2019	
VVS229	BMW	X4 xDrive 20i	Essence	2.0	2018	
VVS229	BMW	X4 xDrive 30i	Essence	2.0	2018	
VVS229	BMW	X4 xDrive 30i	Essence	2.0	2018	
VVS229	BMW	X4 xDrive M40i	Essence	3.0	2018	2019
VVS229	BMW	X4 xDrive M40i	Essence	3.0	2018	2019
VVS229	BMW	X5 M50i xDrive	Essence	4.4	2019	
VVS229	BMW	X5 xDrive 40i	Essence	3.0	2018	
VVS229	BMW	X5 xDrive 40i	Essence	3.0	2019	
VVS229	BMW	X5 xDrive 45e	Hybride/essence enfichable	3.0	2019	
VVS229	BMW	X5 xDrive 45e	Hybride/essence enfichable	3.0	2019	
VVS229	BMW	X5 xDrive 50i	Essence	4.4	2018	
VVS229	BMW	X6 xDrive 40i	Essence	3.0	2019	
VVS229	BMW	X6 xDrive M50i	Essence	4.4	2019	
VVS229	BMW	X7 xDrive 40i	Essence	3.0	2019	
VVS229	BMW	X7 xDrive M50i	Essence	4.4	2019	
VVS229	BMW	Z4 M40i Cabrio	Essence	3.0	2018	
VVS229	BMW	Z4 sDrive 20i Cabrio	Essence	2.0	2018	
VVS229	BMW	Z4 sDrive 20i Cabrio	Essence	2.0	2018	
VVS229	BMW	Z4 sDrive 25i Cabrio	Essence	2.0	2019	
VVS229	BMW	Z4 sDrive 30i Cabrio	Essence	2.0	2018	
VVS229	MINI	Mini Clubman	Essence	1.5	2015	
VVS229	MINI	Mini Clubman	Essence	1.5	2015	
VVS229	MINI	Mini Clubman	Essence	2.0	2014	
VVS229	MINI	Mini Clubman	Essence	2.0	2014	
VVS229	MINI	Mini Clubman	Essence	2.0	2014	
VVS229	MINI	Mini Clubman	Essence	2.0	2014	
VVS229	MINI	Mini Clubman	Essence	2.0	2015	
VVS229	MINI	Mini Clubman	Essence	2.0	2015	2019
VVS229	MINI	Mini Clubman	Essence	2.0	2016	
VVS229	MINI	Mini Cooper	Essence	1.5	2013	
VVS229	MINI	Mini Cooper	Essence	1.5	2015	
VVS229	MINI	Mini Cooper	Essence	2.0	2013	
VVS229	MINI	Mini Cooper	Essence	2.0	2013	
VVS229	MINI	Mini Cooper	Essence	2.0	2014	
VVS229	MINI	Mini Cooper	Essence	2.0	2014	
VVS229	MINI	Mini Cooper	Essence	2.0	2015	
VVS229	MINI	Mini Cooper	Essence	2.0	2015	
VVS229	MINI	Mini Cooper	Essence	2.0	2016	
VVS229	MINI	Mini Countryman	Essence	1.5	2016	
VVS229	MINI	Mini Countryman	Essence	1.5	2016	
VVS229	MINI	Mini Countryman	Essence	1.5	2017	
VVS229	MINI	Mini Countryman	Essence	2.0	2016	
VVS229	MINI	Mini Countryman	Essence	2.0	2016	
VVS229	MINI	Mini Countryman	Essence	2.0	2016	
VVS229	MINI	Mini Countryman	Essence	2.0	2016	
VVS229	MINI	Mini Countryman	Essence	2.0	2017	2019
VVS229	MINI	Mini Countryman	Essence	2.0	2020	
VVS229	MINI	Mini Countryman	Essence	2.0	2020	
VVS229	MINI	Mini Countryman	Hybride/essence enfichable	1.5	2017	
VVS229	MINI	Mini One	Essence	1.2	2014	2017
VVS229	MINI	Mini One	Essence	1.2	2014	2017
VVS229	MINI	Mini One	Essence	1.2	2016	2017

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
WS229	MINI	Mini One	Essence	1.5	2017	
WS229	MINI	Mini One	Essence	1.5	2017	
WS229	MINI	Mini One	Essence	1.5	2017	
WS236						
WS236	AUDI	A4	Essence	2.4	1997	2000
WS236	AUDI	A4	Essence	2.4	1997	2001
WS236	AUDI	A4	Essence	2.4	2001	2004
WS236	AUDI	A4	Essence	2.4	2001	2004
WS236	AUDI	A4	Essence	2.4	2001	2004
WS236	AUDI	A4	Essence	2.4	2001	2004
WS236	AUDI	A4	Essence	2.8	1996	2000
WS236	AUDI	A4	Essence	2.8	1996	2000
WS236	AUDI	A4 Cabrio	Essence	2.4	2002	2005
WS236	AUDI	A4 Cabrio	Essence	2.4	2003	2005
WS236	AUDI	A4 Quattro	Essence	2.8	1996	2001
WS236	AUDI	A4 Quattro	Essence	2.8	1996	2001
WS236	AUDI	A6	Essence	2.4	1997	2001
WS236	AUDI	A6	Essence	2.4	1997	2004
WS236	AUDI	A6	Essence	2.4	1997	2004
WS236	AUDI	A6	Essence	2.4	1997	2005
WS236	AUDI	A6	Essence	2.4	1998	2001
WS236	AUDI	A6	Essence	2.4	1998	2005
WS236	AUDI	A6	Essence	2.4	1998	2001
WS236	AUDI	A6	Essence	2.4	1998	2001
WS236	AUDI	A6	Essence	2.7	1999	2000
WS236	AUDI	A6	Essence	2.7	1999	2000
WS236	AUDI	A6	Essence	2.8	1995	1997
WS236	AUDI	A6	Essence	2.8	1995	1997
WS236	AUDI	A6	Essence	2.8	1997	2001
WS236	AUDI	A6	Essence	2.8	1997	2001
WS236	AUDI	A6	Essence	2.8	1997	2000
WS236	AUDI	A6	Essence	2.8	1997	2000
WS236	AUDI	A6	Essence	2.8	1999	2001
WS236	AUDI	A6	Essence	2.8	1999	2001
WS236	AUDI	A6 Quattro	Essence	2.4	1997	2001
WS236	AUDI	A6 Quattro	Essence	2.4	1997	2001
WS236	AUDI	A6 Quattro	Essence	2.4	1997	2001
WS236	AUDI	A6 Quattro	Essence	2.4	1997	2001
WS236	AUDI	A6 Quattro	Essence	2.4	1998	2001
WS236	AUDI	A6 Quattro	Essence	2.4	1998	2001
WS236	AUDI	A6 Quattro	Essence	2.7	1999	2001
WS236	AUDI	A6 Quattro	Essence	2.7	1999	2001
WS236	AUDI	A6 Quattro	Essence	2.7	2001	2005
WS236	AUDI	A6 Quattro	Essence	2.7	2001	2005
WS236	AUDI	A6 Quattro	Essence	2.8	1995	1997
WS236	AUDI	A6 Quattro	Essence	2.8	1995	1997
WS236	AUDI	A6 Quattro	Essence	2.8	1997	2001
WS236	AUDI	A6 Quattro	Essence	2.8	1997	2001
WS236	AUDI	A6 Quattro	Essence	2.8	1998	2001
WS236	AUDI	A6 Quattro	Essence	2.8	1998	2001
WS236	AUDI	A6 Quattro	Essence	2.8	1998	2001
WS236	AUDI	A8	Essence	2.8	1996	2002
WS236	AUDI	A8 Quattro	Essence	2.8	1995	2002
WS236	SKODA	Superb	Essence	2.8	2001	2008
WS236	SKODA	Superb	Essence	2.8	2002	2008
WS236	VW	Passat	Essence	2.8	1997	1999
WS236	VW	Passat	Essence	2.8	1997	2000
WS236	VW	Passat	Essence	2.8	1997	2000
WS236	VW	Passat	Essence	2.8	1999	2000
WS236	VW	Passat	Essence	2.8	2000	2005

WS229

WS236

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
VS236	VW	Passat	Essence	2.8	2000	2005
VS236	VW	Passat	Essence	2.8	2000	2005
VS236	VW	Passat	Essence	2.8	2000	2005
VS236	VW	Passat Break/Variant	Essence	2.8	1997	1999
VS236	VW	Passat Break/Variant	Essence	2.8	1997	2000
VS236	VW	Passat Break/Variant	Essence	2.8	1999	2000
VS236	VW	Passat Break/Variant	Essence	2.8	1999	2000
VS236	VW	Passat Break/Variant	Essence	2.8	2000	2005
VS236	VW	Passat Break/Variant	Essence	2.8	2000	2005
VS236	VW	Passat Break/Variant	Essence	2.8	2000	2005
VS236	VW	Passat Break/Variant	Essence	2.8	2000	2005
VS237						
VS237	JAGUAR	F-Pace	Essence	2.0	2016	
VS237	JAGUAR	F-Pace	Essence	2.0	2017	
VS237	JAGUAR	F-Pace	Essence	2.0	2017	
VS237	JAGUAR	F-Pace	Essence	2.0	2017	
VS237	JAGUAR	XE	Essence	2.0	2015	
VS237	JAGUAR	XE	Essence	2.0	2015	
VS237	JAGUAR	XE	Essence	2.0	2017	
VS237	JAGUAR	XE	Essence	2.0	2017	
VS237	JAGUAR	XE	Essence	2.0	2017	
VS237	JAGUAR	XE	Essence	2.0	2017	
VS237	JAGUAR	XE	Essence	2.0	2017	
VS237	JAGUAR	XF	Essence	2.0	2012	2015
VS237	JAGUAR	XF	Essence	2.0	2015	
VS237	JAGUAR	XF	Essence	2.0	2017	
VS237	JAGUAR	XF	Essence	2.0	2017	
VS237	JAGUAR	XF	Essence	2.0	2017	
VS237	JAGUAR	XF	Essence	2.0	2017	
VS237	JAGUAR	XF	Essence	2.0	2017	
VS237	JAGUAR	XF Sportbrake	Essence	2.0	2017	
VS237	JAGUAR	XF Sportbrake	Essence	2.0	2017	
VS237	JAGUAR	XF Sportbrake	Essence	2.0	2018	
VS237	JAGUAR	XJ	Essence	2.0	2012	
VS237	LAND ROVER	Discovery Sport	Essence	2.0	2014	
VS237	LAND ROVER	Discovery Sport	Essence	2.0	2017	
VS237	LAND ROVER	Discovery Sport	Essence	2.0	2017	
VS237	LAND ROVER	Discovery Sport	Essence	2.0	2017	
VS237	LAND ROVER	Discovery Sport	Essence	2.0	2017	
VS237	LAND ROVER	Discovery Sport	Essence	2.0	2019	
VS237	LAND ROVER	Discovery Sport	Essence	2.0	2020	
VS237	LAND ROVER	Discovery Sport	Bio (éthanol) essence ou méthanol	2.0	2018	
VS237	LAND ROVER	Range Rover Evoque	Essence	2.0	2011	2019
VS237	LAND ROVER	Range Rover Evoque	Essence	2.0	2011	2019
VS237	LAND ROVER	Range Rover Evoque	Essence	2.0	2013	2019
VS237	LAND ROVER	Range Rover Evoque	Essence	2.0	2015	2019
VS237	LAND ROVER	Range Rover Evoque	Essence	2.0	2017	2019
VS237	LAND ROVER	Range Rover Evoque	Essence	2.0	2017	2019
VS237	LAND ROVER	Range Rover Evoque	Essence	2.0	2017	2019
VS237	LAND ROVER	Freelander	Essence	2.0	2011	2014
VS237	LAND ROVER	LR2	Essence	2.0	2011	2014
VS237	LAND ROVER	Range Rover Sport	Essence	2.0	2017	
VS263						
VS263	AUDI	A1	Essence	1.8	2015	2018
VS263	AUDI	A1 Sportback	Essence	1.8	2015	2018
VS263	AUDI	A1 Sportback	Essence	2.0	2018	
VS263	AUDI	S1 Quattro	Essence	2.0	2014	2018
VS263	AUDI	S1 Sportback Quattro	Essence	2.0	2014	2018
VS263	AUDI	A3	Essence	1.8	2012	2016

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
WS263	AUDI	A3	Essence	1.8	2013	2016
WS263	AUDI	A3	Essence	1.8	2013	2016
WS263	AUDI	A3	Essence	2.0	2015	2016
WS263	AUDI	A3	Essence	2.0	2016	
WS263	AUDI	A3	Essence	2.0	2016	
WS263	AUDI	A3 Cabrio	Essence	1.8	2013	2016
WS263	AUDI	A3 Cabrio	Essence	1.8	2014	2016
WS263	AUDI	A3 Cabrio	Essence	2.0	2016	
WS263	AUDI	A3 Cabrio Quattro	Essence	1.8	2014	2016
WS263	AUDI	A3 Cabrio Quattro	Essence	2.0	2016	
WS263	AUDI	A3 Cabrio Quattro	Essence	2.0	2016	
WS263	AUDI	A3 Quattro	Essence	1.8	2012	2016
WS263	AUDI	A3 Quattro	Essence	1.8	2013	2016
WS263	AUDI	A3 Quattro	Essence	2.0	2016	
WS263	AUDI	A3 Quattro	Essence	2.0	2016	
WS263	AUDI	A3 Sportback	Essence	1.8	2012	2016
WS263	AUDI	A3 Sportback	Essence	2.0	2015	2016
WS263	AUDI	A3 Sportback	Essence	2.0	2016	
WS263	AUDI	A3 Sportback Quattro	Essence	1.8	2013	2016
WS263	AUDI	A3 Sportback Quattro	Essence	2.0	2016	
WS263	AUDI	RS3 Sportback Quattro	Essence	2.5	2015	2016
WS263	AUDI	S3 Cabrio Quattro	Essence	2.0	2014	
WS263	AUDI	S3 Cabrio Quattro	Essence	2.0	2014	2016
WS263	AUDI	S3 Cabrio Quattro	Essence	2.0	2016	
WS263	AUDI	S3 Cabrio Quattro	Essence	2.0	2016	
WS263	AUDI	S3 Quattro	Essence	2.0	2012	2014
WS263	AUDI	S3 Quattro	Essence	2.0	2012	2016
WS263	AUDI	S3 Quattro	Essence	2.0	2013	
WS263	AUDI	S3 Quattro	Essence	2.0	2013	2014
WS263	AUDI	S3 Quattro	Essence	2.0	2014	2016
WS263	AUDI	S3 Quattro	Essence	2.0	2014	2016
WS263	AUDI	S3 Quattro	Essence	2.0	2016	
WS263	AUDI	S3 Quattro	Essence	2.0	2016	
WS263	AUDI	S3 Quattro	Essence	2.0	2016	
WS263	AUDI	S3 Sportback Quattro	Essence	2.0	2012	2014
WS263	AUDI	S3 Sportback Quattro	Essence	2.0	2013	
WS263	AUDI	S3 Sportback Quattro	Essence	2.0	2014	2016
WS263	AUDI	S3 Sportback Quattro	Essence	2.0	2016	
WS263	AUDI	S3 Sportback Quattro	Essence	2.0	2016	
WS263	AUDI	A4	Essence	1.8	2011	2015
WS263	AUDI	A4	Essence	1.8	2011	2015
WS263	AUDI	A4	Essence	2.0	2015	2019
WS263	AUDI	A4	Essence	2.0	2015	2019
WS263	AUDI	A4	Essence	2.0	2015	2019
WS263	AUDI	A4	Essence	2.0	2016	2019
WS263	AUDI	A4	Essence	2.0	2016	2019
WS263	AUDI	A4	GPL (avec ou sans Essence)	2.0	2016	2019
WS263	AUDI	A4	Hybride léger/essence	2.0	2017	
WS263	AUDI	A4	Hybride léger/essence	2.0	2017	
WS263	AUDI	A4	Hybride léger/essence	2.0	2017	2019
WS263	AUDI	A4	Hybride léger/essence	2.0	2017	2019
WS263	AUDI	A4	Hybride léger/essence	2.0	2018	2019
WS263	AUDI	A4	Hybride léger/essence	2.0	2018	2019
WS263	AUDI	A4	Hybride léger/essence	2.0	2018	
WS263	AUDI	A4	Hybride léger/essence	2.0	2018	
WS263	AUDI	A4 Allroad Quattro	Essence	2.0	2016	2019
WS263	AUDI	A4 Allroad Quattro	Essence	2.0	2016	2019
WS263	AUDI	A4 Allroad Quattro	Hybride léger/essence	2.0	2018	
WS263	AUDI	A4 Allroad Quattro	Hybride léger/essence	2.0	2018	2019

WS263

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VS263

VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
VS263	AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2011	2015
VS263	AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2011	2015
VS263	AUDI	A4 Quattro	Essence	2.0	2015	2019
VS263	AUDI	A4 Quattro	Essence	2.0	2015	2019
VS263	AUDI	A4 Quattro	Essence	2.0	2015	2019
VS263	AUDI	A4 Quattro	Essence	2.0	2015	2019
VS263	AUDI	A4 Quattro	Hybride léger/essence	2.0	2017	2019
VS263	AUDI	A4 Quattro	Hybride léger/essence	2.0	2017	2019
VS263	AUDI	A4 Quattro	Hybride léger/essence	2.0	2018	
VS263	AUDI	A4 Quattro	Hybride léger/essence	2.0	2018	
VS263	AUDI	A5	Essence	1.8	2015	2017
VS263	AUDI	A5	Essence	2.0	2013	2016
VS263	AUDI	A5	Essence	2.0	2015	2017
VS263	AUDI	A5	Essence	2.0	2016	2020
VS263	AUDI	A5	Essence	2.0	2016	2020
VS263	AUDI	A5	Hybride léger/essence	2.0	2017	
VS263	AUDI	A5	Hybride léger/essence	2.0	2017	2020
VS263	AUDI	A5	Hybride léger/essence	2.0	2020	
VS263	AUDI	A5 Cabrio	Essence	1.8	2011	2016
VS263	AUDI	A5 Cabrio	Essence	1.8	2015	2017
VS263	AUDI	A5 Cabrio	Essence	2.0	2013	2016
VS263	AUDI	A5 Cabrio	Essence	2.0	2015	2017
VS263	AUDI	A5 Cabrio	Essence	2.0	2017	2019
VS263	AUDI	A5 Cabrio	Essence	2.0	2017	2019
VS263	AUDI	A5 Cabrio	Hybride léger/essence	2.0	2017	2019
VS263	AUDI	A5 Cabrio	Hybride léger/essence	2.0	2020	
VS263	AUDI	A5 Cabrio	Hybride léger/essence	2.0	2020	
VS263	AUDI	A5 Cabrio Quattro	Essence	2.0	2013	2016
VS263	AUDI	A5 Cabrio Quattro	Essence	2.0	2015	2017
VS263	AUDI	A5 Cabrio Quattro	Essence	2.0	2016	
VS263	AUDI	A5 Cabrio Quattro	Hybride léger/essence	2.0	2017	2019
VS263	AUDI	A5 Cabrio Quattro	Hybride léger/essence	2.0	2020	
VS263	AUDI	A5 Quattro	Essence	2.0	2013	2016
VS263	AUDI	A5 Quattro	Essence	2.0	2015	2017
VS263	AUDI	A5 Quattro	Essence	2.0	2016	
VS263	AUDI	A5 Quattro	Hybride léger/essence	2.0	2017	2020
VS263	AUDI	A5 Sportback	Essence	1.8	2011	2017
VS263	AUDI	A5 Sportback	Essence	1.8	2015	2017
VS263	AUDI	A5 Sportback	Essence	2.0	2013	2016
VS263	AUDI	A5 Sportback	Essence	2.0	2015	2017
VS263	AUDI	A5 Sportback	Essence	2.0	2016	2020
VS263	AUDI	A5 Sportback	Essence	2.0	2017	2020
VS263	AUDI	A5 Sportback	Hybride léger/essence	2.0	2017	
VS263	AUDI	A5 Sportback	Hybride léger/essence	2.0	2017	2020
VS263	AUDI	A5 Sportback	Hybride léger/essence	2.0	2020	
VS263	AUDI	A5 Sportback Quattro	Essence	2.0	2013	2016
VS263	AUDI	A5 Sportback Quattro	Essence	2.0	2015	2017
VS263	AUDI	A5 Sportback Quattro	Essence	2.0	2016	
VS263	AUDI	A5 Sportback Quattro	Hybride léger/essence	2.0	2017	2020
VS263	AUDI	A6	Essence	1.8	2014	2018
VS263	AUDI	A6	Essence	2.0	2014	2018
VS263	AUDI	A6	Essence	2.0	2014	2018
VS263	AUDI	A6 Quattro	Essence	2.0	2014	2018
VS263	AUDI	A6 Quattro	Essence	2.0	2015	2018
VS263	AUDI	A6 Quattro	Essence	2.0	2015	2018
VS263	AUDI	A6 Quattro	Essence	2.0	2015	2018
VS263	AUDI	A7 Sportback	Essence	1.8	2015	2018
VS263	AUDI	A7 Sportback	Essence	2.0	2014	2018
VS263	AUDI	A7 Sportback Quattro	Essence	2.0	2015	2018

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
WS263	AUDI	A7 Sportback Quattro	Essence	2.0	2015	2018
WS263	AUDI	A8 Quattro	Essence	2.0	2016	2018
WS263	AUDI	Q2 Quattro	Essence	2.0	2017	
WS263	AUDI	Q3 Quattro	Essence	2.0	2018	
WS263	AUDI	Q3 Quattro	Essence	2.0	2018	
WS263	AUDI	Q3 Sportback Quattro	Essence	2.0	2019	
WS263	AUDI	Q3 Sportback Quattro	Essence	2.0	2019	
WS263	AUDI	Q5 Quattro	Essence	2.0	2009	2017
WS263	AUDI	Q5 Quattro	Essence	2.0	2012	2016
WS263	AUDI	Q5 Quattro	Essence	2.0	2015	2017
WS263	AUDI	Q5 Quattro	Essence	2.0	2016	2020
WS263	AUDI	Q5 Quattro	Essence	2.0	2017	2020
WS263	AUDI	Q5 Quattro	Hybride léger/essence	2.0	2018	
WS263	AUDI	TT	Essence	2.0	2018	
WS263	AUDI	TT	Essence	2.0	2018	
WS263	AUDI	TT	Essence	2.0	2018	
WS263	AUDI	TT	Essence	2.0	2018	
WS263	AUDI	TT Quattro	Essence	2.0	2015	
WS263	AUDI	TT Quattro	Essence	2.0	2018	
WS263	AUDI	TT Quattro	Essence	2.0	2018	
WS263	AUDI	TTS Quattro	Essence	2.0	2014	
WS263	AUDI	TTS Quattro	Essence	2.0	2014	
WS263	AUDI	TTS Quattro	Essence	2.0	2015	
WS263	AUDI	TTS Quattro	Essence	2.0	2015	
WS263	AUDI	TTS Quattro	Essence	2.0	2015	
WS263	SEAT	Alhambra	Essence	2.0	2015	
WS263	SEAT	Ateca	Essence	2.0	2017	
WS263	SEAT	Ibiza SC	Essence	1.8	2015	2016
WS263	SEAT	Leon	Essence	1.8	2013	
WS263	SEAT	Leon	Essence	1.8	2013	
WS263	SEAT	Leon	Essence	2.0	2013	
WS263	SEAT	Leon	Essence	2.0	2015	
WS263	SEAT	Leon	Essence	2.0	2015	2016
WS263	SEAT	Leon	Essence	2.0	2017	
WS263	SEAT	Leon	Essence	2.0	2017	
WS263	SEAT	Leon	Essence	2.0	2018	
WS263	SEAT	Leon SC	Essence	1.8	2013	2018
WS263	SEAT	Leon SC	Essence	2.0	2013	2016
WS263	SEAT	Leon SC	Essence	2.0	2013	2016
WS263	SEAT	Leon SC	Essence	2.0	2015	2016
WS263	SEAT	Leon SC	Essence	2.0	2017	2018
WS263	SEAT	Leon ST	Essence	1.8	2013	
WS263	SEAT	Leon ST	Essence	1.8	2013	
WS263	SEAT	Leon ST	Essence	1.8	2014	
WS263	SEAT	Leon ST	Essence	2.0	2013	
WS263	SEAT	Leon ST	Essence	2.0	2013	
WS263	SEAT	Leon ST	Essence	2.0	2013	
WS263	SEAT	Leon ST	Essence	2.0	2013	
WS263	SEAT	Leon ST	Essence	2.0	2015	
WS263	SEAT	Leon ST	Essence	2.0	2016	
WS263	SEAT	Leon ST	Essence	2.0	2016	
WS263	SEAT	Leon ST	Essence	2.0	2016	
WS263	SEAT	Leon ST	Essence	2.0	2016	
WS263	SEAT	Leon ST	Essence	2.0	2016	
WS263	SEAT	Leon ST	Essence	2.0	2018	
WS263	SEAT	Leon ST	Essence	2.0	2018	
WS263	SEAT	Tarraco	Essence	2.0	2018	
WS263	SKODA	Karoq	Essence	2.0	2019	
WS263	SKODA	Kodiaq	Essence	2.0	2016	
WS263	SKODA	Kodiaq	Essence	2.0	2019	
WS263	SKODA	Kodiaq Scout	Essence	2.0	2017	

WS263

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VS263

VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
VS263	SKODA	Kodiaq Scout	Essence	2.0	2019	
VS263	SKODA	Octavia	Essence	1.8	2012	
VS263	SKODA	Octavia	Essence	1.8	2012	
VS263	SKODA	Octavia	Essence	1.8	2013	
VS263	SKODA	Octavia	Essence	1.8	2014	
VS263	SKODA	Octavia	Essence	2.0	2012	
VS263	SKODA	Octavia	Essence	2.0	2013	
VS263	SKODA	Octavia	Essence	2.0	2015	
VS263	SKODA	Octavia	Essence	2.0	2015	
VS263	SKODA	Octavia	Essence	2.0	2017	
VS263	SKODA	Octavia	Essence	2.0	2017	
VS263	SKODA	Octavia	Essence	2.0	2017	
VS263	SKODA	Octavia	Essence	2.0	2017	
VS263	SKODA	Octavia	Essence	2.0	2019	
VS263	SKODA	Octavia	Essence	2.0	2019	
VS263	SKODA	Octavia Scout	Essence	1.8	2013	
VS263	SKODA	Octavia Scout	Essence	2.0	2019	
VS263	SKODA	Superb	Essence	1.8	2015	
VS263	SKODA	Superb	Essence	1.8	2015	
VS263	SKODA	Superb	Essence	2.0	2015	
VS263	SKODA	Superb	Essence	2.0	2015	
VS263	SKODA	Superb	Essence	2.0	2015	
VS263	SKODA	Superb	Essence	2.0	2015	
VS263	SKODA	Superb	Essence	2.0	2015	
VS263	SKODA	Superb	Essence	2.0	2015	
VS263	SKODA	Superb	Essence	2.0	2019	
VS263	SKODA	Superb	Essence	2.0	2019	
VS263	VW	Arteon	Essence	2.0	2017	
VS263	VW	Arteon	Essence	2.0	2017	
VS263	VW	Arteon	Essence	2.0	2018	
VS263	VW	Arteon Shooting Brake	Essence	2.0	2020	
VS263	VW	Arteon Shooting Brake	Essence	2.0	2020	
VS263	VW	Beetle	Essence	2.0	2012	2016
VS263	VW	Beetle	Essence	2.0	2014	2018
VS263	VW	Beetle	Essence	2.0	2014	2018
VS263	VW	Golf	Essence	2.0	2013	
VS263	VW	Golf	Essence	2.0	2013	
VS263	VW	Golf	Essence	2.0	2013	
VS263	VW	Golf	Essence	2.0	2013	
VS263	VW	Golf	Essence	2.0	2013	
VS263	VW	Golf	Essence	2.0	2015	
VS263	VW	Golf	Essence	2.0	2016	
VS263	VW	Golf	Essence	2.0	2016	
VS263	VW	Golf	Essence	2.0	2017	
VS263	VW	Golf	Essence	2.0	2018	
VS263	VW	Golf Alltrack	Essence	1.8	2014	
VS263	VW	Golf Break/Variante	Essence	1.8	2016	
VS263	VW	Golf Break/Variante	Essence	2.0	2015	
VS263	VW	Golf Break/Variante	Essence	2.0	2016	
VS263	VW	Golf Break/Variante	Essence	2.0	2016	
VS263	VW	Jetta	Essence	1.8	2014	
VS263	VW	Jetta	Essence	2.0	2012	2017
VS263	VW	Passat	Essence	2.0	2018	
VS263	VW	Passat	Essence	2.0	2018	
VS263	VW	Passat Alltrack	Essence	2.0	2018	
VS263	VW	Passat Break/Variant	Essence	2.0	2018	
VS263	VW	Passat Break/Variant	Essence	2.0	2018	
VS263	VW	Polo	Essence	2.0	2017	
VS263	VW	Tiguan	Essence	2.0	2016	

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
WS263	VW	Tiguan	Essence	2.0	2017	
WS263	VW	Tiguan	Essence	2.0	2018	
WS263	VW	Tiguan	Essence	2.0	2018	2020
WS263	VW	Tiguan Allspace	Essence	2.0	2017	
WS263	VW	Tiguan Allspace	Essence	2.0	2017	
WS263	VW	Tiguan Allspace	Essence	2.0	2018	
WS263	VW	Touareg	Essence	2.0	2018	
WS263	VW	T-Roc	Essence	2.0	2017	
WS263	VW	T-Roc	Essence	2.0	2019	
WS264						
WS264	AUDI	A3 Sportback	Hybride/essence enfichable	1.4	2014	
WS264	AUDI	A5 Cabrio Quattro	Essence	3.0	2011	2017
WS264	AUDI	A5 Quattro	Essence	3.0	2011	2017
WS264	AUDI	A5 Sportback Quattro	Essence	3.0	2011	2017
WS264	SEAT	Alhambra	Essence	1.4	2015	
WS264	SEAT	Alhambra	Essence	1.4	2015	
WS264	SEAT	Arona	Essence	1.6	2017	
WS264	SEAT	Ateca	Essence	1.4	2016	
WS264	SEAT	Ateca	Essence	1.4	2016	
WS264	SEAT	Ibiza	Essence	1.6	2015	2017
WS264	SEAT	Ibiza	Essence	1.6	2017	
WS264	SEAT	Ibiza SC	Essence	1.6	2015	2016
WS264	SEAT	Leon	Essence	1.4	2014	
WS264	SEAT	Leon	Essence	1.4	2014	
WS264	SEAT	Leon	Essence	1.4	2014	
WS264	SEAT	Leon	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2013	
WS264	SEAT	Leon SC	Essence	1.4	2014	2018
WS264	SEAT	Leon SC	Essence	1.4	2014	2018
WS264	SEAT	Leon ST	Essence	1.4	2014	
WS264	SEAT	Leon ST	Essence	1.4	2014	
WS264	SEAT	Leon ST	Essence	1.4	2014	
WS264	SEAT	Leon ST	Essence	1.4	2014	
WS264	SEAT	Leon ST	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2014	
WS264	VW	Beetle	Essence	1.4	2014	2018
WS264	VW	Beetle	Essence	1.4	2014	2019
WS264	VW	Caddy	Essence	1.4	2018	
WS264	VW	Caddy	Essence	1.4	2019	
WS264	VW	Caddy Alltrack	Essence	1.4	2018	
WS264	VW	Caddy Alltrack	Essence	1.4	2019	
WS264	VW	Caddy Maxi	Essence	1.4	2018	
WS264	VW	Caddy Maxi	Essence	1.4	2019	
WS264	VW	Golf	Essence	1.4	2012	
WS264	VW	Golf	Essence	1.4	2012	
WS264	VW	Golf	Essence	1.4	2014	
WS264	VW	Golf	Essence	1.4	2014	
WS264	VW	Golf	Essence	1.6	2014	
WS264	VW	Golf	Hybride/essence enfichable	1.4	2014	
WS264	VW	Golf	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.4	2014	
WS264	VW	Golf Cabrio	Essence	1.4	2013	2016
WS264	VW	Golf Cabrio	Essence	1.4	2013	2016
WS264	VW	Golf Break/Variante	Essence	1.4	2013	2017
WS264	VW	Golf Break/Variante	Essence	1.4	2014	
WS264	VW	Golf Break/Variante	Essence	1.4	2014	
WS264	VW	Golf Break/Variante	Essence	1.6	2014	2017
WS264	VW	Golf Break/Variante	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.4	2014	2017
WS264	VW	Golf Sportsvan	Essence	1.4	2014	
WS264	VW	Golf Sportsvan	Essence	1.4	2014	
WS264	VW	Golf Sportsvan	Essence	1.6	2014	
WS264	VW	Golf Sportsvan	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.4	2014	
WS264	VW	Golf Van (Variant)	Essence	1.4	2013	2017
WS264	VW	Jetta	Essence	1.4	2014	

WS263

WS264

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
VS264	VW	Jetta	Essence	1.4	2014	
VS264	VW	Jetta	Entièrement hybride/essence	1.4	2012	
VS264	VW	Passat	Hybride/essence enfichable	1.4	2015	
VS264	VW	Passat Break/Variant	Hybride/essence enfichable	1.4	2015	
VS264	VW	Polo	Essence	1.4	2016	
VS264	VW	Sharan	Essence	1.4	2015	
VS264	VW	Tiguan	Essence	1.4	2015	2018
VS264	VW	Tiguan	Essence	1.4	2016	2018
VS264	VW	Tiguan	Essence	1.4	2016	2018
VS264	VW	Tiguan	Essence	1.4	2016	2018
VS266						
VS266	AUDI	A4	Diesel	2.7	2007	2012
VS266	AUDI	A4	Diesel	2.7	2007	2012
VS266	AUDI	A4	Diesel	2.7	2008	2012
VS266	AUDI	A4	Diesel	2.7	2008	2012
VS266	AUDI	A4 Allroad Quattro	Diesel	3.0	2009	2012
VS266	AUDI	A4 Quattro	Diesel	3.0	2007	2012
VS266	AUDI	A4 Quattro	Diesel	3.0	2008	2012
VS266	AUDI	A4 Quattro	Diesel	3.0	2008	2010
VS266	AUDI	A4 Quattro	Diesel	3.0	2008	2010
VS266	AUDI	A5	Diesel	2.7	2007	2012
VS266	AUDI	A5	Diesel	2.7	2007	2012
VS266	AUDI	A5 Cabrio	Diesel	2.7	2009	2012
VS266	AUDI	A5 Cabrio	Diesel	2.7	2009	2012
VS266	AUDI	A5 Cabrio Quattro	Diesel	3.0	2009	2012
VS266	AUDI	A5 Quattro	Diesel	3.0	2007	2012
VS266	AUDI	A5 Quattro	Diesel	3.0	2008	2010
VS266	AUDI	A5 Sportback	Diesel	2.7	2007	2012
VS266	AUDI	A5 Sportback	Diesel	2.7	2009	2012
VS266	AUDI	A5 Sportback Quattro	Diesel	3.0	2009	2012
VS266	AUDI	A6	Diesel	2.7	2005	2009
VS266	AUDI	A6	Diesel	2.7	2005	2009
VS266	AUDI	A6	Diesel	2.7	2008	2011
VS266	AUDI	A6	Diesel	2.7	2008	2011
VS266	AUDI	A6 Allroad Quattro	Diesel	2.7	2006	2011
VS266	AUDI	A6 Allroad Quattro	Diesel	2.7	2008	2011
VS266	AUDI	A6 Allroad Quattro	Diesel	3.0	2008	2011
VS266	AUDI	A6 Quattro	Diesel	2.7	2005	2011
VS266	AUDI	A6 Quattro	Diesel	2.7	2005	2011
VS266	AUDI	A6 Quattro	Diesel	2.7	2008	2011
VS266	AUDI	A6 Quattro	Diesel	2.7	2008	2011
VS266	AUDI	A6 Quattro	Diesel	3.0	2008	2011
VS266	AUDI	A6 Quattro	Diesel	3.0	2008	2011
VS266	AUDI	Q5 Quattro	Diesel	3.0	2008	2012
VS266	AUDI	Q5 Quattro	Diesel	3.0	2008	2013
VS266	AUDI	Q5 Quattro	Diesel	3.0	2008	2017
VS266	AUDI	Q7 Quattro	Diesel	3.0	2007	2012
VS266	AUDI	Q7 Quattro	Diesel	3.0	2007	2015
VS266	AUDI	Q7 Quattro	Diesel	3.0	2009	2012
VS266	VW	Touareg	Diesel	3.0	2004	2010
VS266	VW	Touareg	Diesel	3.0	2007	2010
VS266	VW	Touareg	Diesel	3.0	2010	2014
VS266	VW	Touareg	Diesel	3.0	2010	2018
VS266	VW	Touareg	Diesel	3.0	2010	2012
VS324						
VS324	HONDA	Civic	Essence	1.8	2005	2011
VS324	HONDA	Civic	Essence	1.8	2005	2013
VS324	HONDA	CR-V	Essence	2.0	2006	2012
VS324	HONDA	CR-V	Essence	2.0	2007	2012
VS324	HONDA	FR-V	Essence	1.8	2007	2009

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
VVS324	HONDA	Civic	Essence	1.8	2006	
VVS350						
VVS350	MAZDA	2	Essence	1.3	2007	2014
VVS350	MAZDA	2	Essence	1.3	2007	2014
VVS350	MAZDA	2	Essence	1.3	2010	2015
VVS350	MAZDA	2	Essence	1.3	2010	2014
VVS350	MAZDA	2	Essence	1.5	2007	2014
VVS350	MAZDA	2	Essence	1.5	2007	2014
VVS350	MAZDA	2	Essence	1.5	2010	2015
VVS350	MAZDA	2	Essence	1.5	2011	2014
VVS350	MAZDA	3	Essence	1.6	2008	2014
VVS350	MAZDA	3	Essence	1.6	2008	2014
VVS350	MAZDA	3	Essence	1.6	2013	
VVS350	MAZDA	3	Essence	1.6	2013	
VVS350	MAZDA	3 Sport	Essence	1.6	2013	2014
VVS364						
VVS364	KIA	Ceed	Essence	1.4	2018	
VVS364	KIA	Ceed	Essence	1.4	2018	
VVS364	KIA	Ceed	Essence	1.4	2018	
VVS364	KIA	Ceed	Essence	1.4	2018	
VVS364	KIA	Picanto	Essence	1.0	2017	
VVS364	KIA	Picanto	Essence	1.0	2017	
VVS364	KIA	Picanto	Essence	1.0	2017	
VVS364	KIA	Picanto X-Line	Essence	1.0	2017	
VVS364	KIA	Rio	Essence	1.4	2017	
VVS364	KIA	Rio	Essence	1.4	2017	
VVS364	KIA	Rio	Essence	1.4	2017	
VVS364	KIA	Rio	Essence	1.4	2017	
VVS364	KIA	Rio X-Line	Essence	1.4	2017	
VVS364	KIA	Stonic	Essence	1.4	2017	
VVS366						
VVS366	HYUNDAI	Creta	Essence	1.4	2020	
VVS366	HYUNDAI	Grand i10	Essence	1.0	2020	
VVS366	HYUNDAI	i10	Essence	1.0	2019	
VVS366	HYUNDAI	i20	Essence	1.0	2015	
VVS366	HYUNDAI	i20	Essence	1.0	2016	
VVS366	HYUNDAI	i20	Essence	1.0	2016	
VVS366	HYUNDAI	i20	Essence	1.0	2016	
VVS366	HYUNDAI	i20	Essence	1.4	2014	
VVS366	HYUNDAI	i20	Essence	1.4	2014	
VVS366	HYUNDAI	i20	Essence	1.4	2015	
VVS366	HYUNDAI	i20	Essence	1.4	2015	
VVS366	HYUNDAI	i20 Active	Essence	1.0	2015	
VVS366	HYUNDAI	i20 Active	Essence	1.0	2015	
VVS366	HYUNDAI	i20 Active	Essence	1.4	2016	
VVS366	HYUNDAI	i20 Active	Essence	1.4	2018	
VVS366	HYUNDAI	i20 Cross	Essence	1.4	2016	
VVS366	HYUNDAI	i20 Elite	Essence	1.4	2016	
VVS366	HYUNDAI	i30	Essence	1.0	2016	
VVS366	HYUNDAI	i30	Essence	1.0	2016	
VVS366	HYUNDAI	i30	Essence	1.0	2017	
VVS366	HYUNDAI	i30	Essence	1.0	2017	
VVS366	HYUNDAI	i30	Essence	1.4	2016	
VVS366	HYUNDAI	i30	Essence	1.4	2016	
VVS366	HYUNDAI	i30	Essence	1.4	2017	
VVS366	HYUNDAI	i30	Essence	1.4	2017	
VVS366	HYUNDAI	i30	Essence	1.4	2017	
VVS366	HYUNDAI	i30	Essence	1.4	2017	
VVS366	HYUNDAI	i30	Essence	1.4	2017	

VVS324

VVS350

VVS364

VVS366

PAR REFERENCE VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VVS366

VVS	Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année
VVS366	HYUNDAI	i30	Hybride léger/essence	1.0	2020	
VVS366	HYUNDAI	i30	Hybride léger/essence	1.0	2020	
VVS366	HYUNDAI	i30 Fastback	Essence	1.0	2017	
VVS366	HYUNDAI	i30 Fastback	Essence	1.4	2017	
VVS366	HYUNDAI	i30 Fastback	Hybride léger/essence	1.0	2020	
VVS366	HYUNDAI	Kona	Entièrement hybride/essence	1.6	2019	
VVS366	HYUNDAI	Kona	Entièrement hybride/essence	1.6	2019	
VVS370						
VVS370	HYUNDAI	Ioniq	Entièrement hybride/essence	1.6	2016	

VVS370

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
ALPINA						
ALPINA	B5	Essence	4.4	2020		WS229
ALPINA	B5	Essence	4.4	2020		WS229
ALPINA	B7	Essence	4.4	2003	2008	WS172
ALPINA	Roadster	Essence	4.8	2002	2003	WS180
AUDI						
AUDI	A1	Essence	1.4	2010	2015	WS212
AUDI	A1	Essence	1.4	2011	2015	WS212
AUDI	A1	Essence	1.8	2015	2018	WS263
AUDI	A1 Sportback	Essence	1.4	2011	2015	WS212
AUDI	A1 Sportback	Essence	1.4	2011	2015	WS212
AUDI	A1 Sportback	Essence	1.8	2015	2018	WS263
AUDI	A1 Sportback	Essence	2.0	2018		WS263
AUDI	A3	Essence	1.4	2007	2012	WS212
AUDI	A3	Essence	1.6	2003	2007	WS212
AUDI	A3	Essence	1.8	1996	2006	WS143
AUDI	A3	Essence	1.8	1998	2006	WS143
AUDI	A3	Essence	1.8	2007	2012	WS161
AUDI	A3	Essence	1.8	2012	2016	WS263
AUDI	A3	Essence	1.8	2013	2016	WS263
AUDI	A3	Essence	1.8	2013	2016	WS263
AUDI	A3	Essence	2.0	2004	2012	WS161
AUDI	A3	Essence	2.0	2015	2016	WS263
AUDI	A3	Essence	2.0	2016		WS263
AUDI	A3	Essence	2.0	2016		WS263
AUDI	A3 Cabrio	Essence	1.4	2011	2013	WS212
AUDI	A3 Cabrio	Essence	1.8	2008	2013	WS162
AUDI	A3 Cabrio	Essence	1.8	2013	2016	WS263
AUDI	A3 Cabrio	Essence	1.8	2014	2016	WS263
AUDI	A3 Cabrio	Essence	2.0	2008	2013	WS161
AUDI	A3 Cabrio	Essence	2.0	2016		WS263
AUDI	A3 Cabrio Quattro	Essence	1.8	2014	2016	WS263
AUDI	A3 Cabrio Quattro	Essence	2.0	2016		WS263
AUDI	A3 Cabrio Quattro	Essence	2.0	2016		WS263
AUDI	A3 Quattro	Essence	1.8	1997	2003	WS143
AUDI	A3 Quattro	Essence	1.8	1998	2003	WS143
AUDI	A3 Quattro	Essence	1.8	2008	2012	WS162
AUDI	A3 Quattro	Essence	1.8	2012	2016	WS263
AUDI	A3 Quattro	Essence	1.8	2013	2016	WS263
AUDI	A3 Quattro	Essence	2.0	2004	2012	WS162
AUDI	A3 Quattro	Essence	2.0	2016		WS263
AUDI	A3 Quattro	Essence	2.0	2016		WS263
AUDI	A3 Sportback	Essence	1.4	2007	2013	WS212
AUDI	A3 Sportback	Essence	1.6	2004	2007	WS212
AUDI	A3 Sportback	Essence	1.8	2007	2013	WS161
AUDI	A3 Sportback	Essence	1.8	2012	2016	WS263
AUDI	A3 Sportback	Essence	2.0	2004	2013	WS161
AUDI	A3 Sportback	Essence	2.0	2015	2016	WS263
AUDI	A3 Sportback	Essence	2.0	2016		WS263
AUDI	A3 Sportback	Hybride/essence enfichable	1.4	2014		WS264
AUDI	A3 Sportback Quattro	Essence	1.8	2008	2013	WS162
AUDI	A3 Sportback Quattro	Essence	1.8	2013	2016	WS263
AUDI	A3 Sportback Quattro	Essence	2.0	2004	2013	WS162
AUDI	A3 Sportback Quattro	Essence	2.0	2016		WS263
AUDI	A4	Essence	1.8	2000	2004	WS143
AUDI	A4	Essence	1.8	2000	2004	WS143
AUDI	A4	Essence	1.8	2001	2002	WS143
AUDI	A4	Essence	1.8	2002	2004	WS143
AUDI	A4	Essence	1.8	2002	2004	WS143
AUDI	A4	Essence	1.8	2002	2004	WS143

ALPINA

AUDI

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



AUDI

Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
AUDI	A4	Essence	1.8	2002	2004	VS143
AUDI	A4	Essence	1.8	2004	2008	VS143
AUDI	A4	Essence	1.8	2004	2008	VS143
AUDI	A4	Essence	1.8	2007	2012	VS162
AUDI	A4	Essence	1.8	2007	2012	VS162
AUDI	A4	Essence	1.8	2008	2015	VS162
AUDI	A4	Essence	1.8	2008	2015	VS162
AUDI	A4	Essence	1.8	2011	2015	VS263
AUDI	A4	Essence	1.8	2011	2015	VS263
AUDI	A4	Essence	2.0	2004	2007	VS176
AUDI	A4	Essence	2.0	2004	2008	VS176
AUDI	A4	Essence	2.0	2008	2013	VS162
AUDI	A4	Essence	2.0	2008	2015	VS162
AUDI	A4	Essence	2.0	2008	2015	VS162
AUDI	A4	Essence	2.0	2008	2015	VS162
AUDI	A4	Essence	2.0	2013	2015	VS162
AUDI	A4	Essence	2.0	2015	2019	VS263
AUDI	A4	Essence	2.0	2015	2019	VS263
AUDI	A4	Essence	2.0	2015	2019	VS263
AUDI	A4	Essence	2.0	2016	2019	VS263
AUDI	A4	Essence	2.0	2016	2019	VS263
AUDI	A4	Essence	2.4	1997	2000	VS236
AUDI	A4	Essence	2.4	1997	2001	VS236
AUDI	A4	Essence	2.4	2001	2004	VS236
AUDI	A4	Essence	2.4	2001	2004	VS236
AUDI	A4	Essence	2.4	2001	2004	VS236
AUDI	A4	Essence	2.8	1996	2000	VS236
AUDI	A4	Essence	2.8	1996	2000	VS236
AUDI	A4	Diesel	2.7	2007	2012	VS266
AUDI	A4	Diesel	2.7	2007	2012	VS266
AUDI	A4	Diesel	2.7	2008	2012	VS266
AUDI	A4	Diesel	2.7	2008	2012	VS266
AUDI	A4	GPL (avec ou sans Essence)	2.0	2016	2019	VS263
AUDI	A4	Hybride léger/essence	2.0	2017		VS263
AUDI	A4	Hybride léger/essence	2.0	2017		VS263
AUDI	A4	Hybride léger/essence	2.0	2017	2019	VS263
AUDI	A4	Hybride léger/essence	2.0	2017	2019	VS263
AUDI	A4	Hybride léger/essence	2.0	2018	2019	VS263
AUDI	A4	Hybride léger/essence	2.0	2018	2019	VS263
AUDI	A4	Hybride léger/essence	2.0	2018		VS263
AUDI	A4	Hybride léger/essence	2.0	2018		VS263
AUDI	A4 Allroad Quattro	Essence	2.0	2009	2016	VS162
AUDI	A4 Allroad Quattro	Essence	2.0	2012	2016	VS162
AUDI	A4 Allroad Quattro	Essence	2.0	2016	2019	VS263
AUDI	A4 Allroad Quattro	Essence	2.0	2016	2019	VS263
AUDI	A4 Allroad Quattro	Diesel	3.0	2009	2012	VS266
AUDI	A4 Allroad Quattro	Hybride léger/essence	2.0	2018		VS263
AUDI	A4 Allroad Quattro	Hybride léger/essence	2.0	2018	2019	VS263
AUDI	A4 Cabrio	Essence	1.8	2002	2005	VS143
AUDI	A4 Cabrio	Essence	1.8	2006	2009	VS143
AUDI	A4 Cabrio	Essence	2.0	2006	2009	VS176
AUDI	A4 Cabrio	Essence	2.4	2002	2005	VS236
AUDI	A4 Cabrio	Essence	2.4	2003	2005	VS236
AUDI	A4 Cabrio Quattro	Essence	1.8	2003	2005	VS143
AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2000	2002	VS143
AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2001	2002	VS143
AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2001	2004	VS143
AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2001	2004	VS143
AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2002	2004	VS143

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2002	2004	VS143
AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2002	2004	VS143
AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2002	2004	VS143
AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2004	2007	VS143
AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2004	2008	VS143
AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2008	2012	VS162
AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2008	2012	VS162
AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2011	2015	VS263
AUDI	A4 Quattro	Essence	1.8	2011	2015	VS263
AUDI	A4 Quattro	Essence	2.0	2004	2008	VS176
AUDI	A4 Quattro	Essence	2.0	2004	2008	VS176
AUDI	A4 Quattro	Essence	2.0	2008	2015	VS162
AUDI	A4 Quattro	Essence	2.0	2008	2015	VS162
AUDI	A4 Quattro	Essence	2.0	2012	2015	VS162
AUDI	A4 Quattro	Essence	2.0	2015	2019	VS263
AUDI	A4 Quattro	Essence	2.0	2015	2019	VS263
AUDI	A4 Quattro	Essence	2.0	2015	2019	VS263
AUDI	A4 Quattro	Essence	2.0	2015	2019	VS263
AUDI	A4 Quattro	Essence	2.8	1996	2001	VS236
AUDI	A4 Quattro	Essence	2.8	1996	2001	VS236
AUDI	A4 Quattro	Diesel	3.0	2007	2012	VS266
AUDI	A4 Quattro	Diesel	3.0	2008	2012	VS266
AUDI	A4 Quattro	Diesel	3.0	2008	2010	VS266
AUDI	A4 Quattro	Diesel	3.0	2008	2010	VS266
AUDI	A4 Quattro	Hybride léger/essence	2.0	2017	2019	VS263
AUDI	A4 Quattro	Hybride léger/essence	2.0	2017	2019	VS263
AUDI	A4 Quattro	Hybride léger/essence	2.0	2018		VS263
AUDI	A4 Quattro	Hybride léger/essence	2.0	2018		VS263
AUDI	A5	Essence	1.8	2007	2017	VS161
AUDI	A5	Essence	1.8	2009	2011	VS161
AUDI	A5	Essence	1.8	2015	2017	VS263
AUDI	A5	Essence	2.0	2008	2013	VS162
AUDI	A5	Essence	2.0	2013	2016	VS263
AUDI	A5	Essence	2.0	2015	2017	VS263
AUDI	A5	Essence	2.0	2016	2020	VS263
AUDI	A5	Essence	2.0	2016	2020	VS263
AUDI	A5	Diesel	2.7	2007	2012	VS266
AUDI	A5	Diesel	2.7	2007	2012	VS266
AUDI	A5	Hybride léger/essence	2.0	2017		VS263
AUDI	A5	Hybride léger/essence	2.0	2017	2020	VS263
AUDI	A5	Hybride léger/essence	2.0	2020		VS263
AUDI	A5 Cabrio	Essence	1.8	2009	2012	VS161
AUDI	A5 Cabrio	Essence	1.8	2011	2016	VS263
AUDI	A5 Cabrio	Essence	1.8	2015	2017	VS263
AUDI	A5 Cabrio	Essence	2.0	2009	2014	VS162
AUDI	A5 Cabrio	Essence	2.0	2013	2014	VS162
AUDI	A5 Cabrio	Essence	2.0	2013	2016	VS263
AUDI	A5 Cabrio	Essence	2.0	2015	2017	VS263
AUDI	A5 Cabrio	Essence	2.0	2017	2019	VS263
AUDI	A5 Cabrio	Essence	2.0	2017	2019	VS263
AUDI	A5 Cabrio	Diesel	2.7	2009	2012	VS266
AUDI	A5 Cabrio	Diesel	2.7	2009	2012	VS266
AUDI	A5 Cabrio	Hybride léger/essence	2.0	2017		VS263
AUDI	A5 Cabrio	Hybride léger/essence	2.0	2017	2019	VS263
AUDI	A5 Cabrio	Hybride léger/essence	2.0	2020		VS263
AUDI	A5 Cabrio	Hybride léger/essence	2.0	2020		VS263
AUDI	A5 Cabrio Quattro	Essence	2.0	2009	2017	VS162
AUDI	A5 Cabrio Quattro	Essence	2.0	2013	2016	VS263
AUDI	A5 Cabrio Quattro	Essence	2.0	2015	2017	VS263
AUDI	A5 Cabrio Quattro	Essence	2.0	2016		VS263

AUDI

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



AUDI

Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
AUDI	A5 Cabrio Quattro	Essence	3.0	2011	2017	VS264
AUDI	A5 Cabrio Quattro	Diesel	3.0	2009	2012	VS266
AUDI	A5 Cabrio Quattro	Hybride léger/essence	2.0	2017	2019	VS263
AUDI	A5 Cabrio Quattro	Hybride léger/essence	2.0	2020		VS263
AUDI	A5 Quattro	Essence	2.0	2008	2017	VS162
AUDI	A5 Quattro	Essence	2.0	2013	2016	VS263
AUDI	A5 Quattro	Essence	2.0	2013	2017	VS162
AUDI	A5 Quattro	Essence	2.0	2015	2017	VS263
AUDI	A5 Quattro	Essence	2.0	2016		VS263
AUDI	A5 Quattro	Essence	3.0	2011	2017	VS264
AUDI	A5 Quattro	Diesel	3.0	2007	2012	VS266
AUDI	A5 Quattro	Diesel	3.0	2008	2010	VS266
AUDI	A5 Quattro	Hybride léger/essence	2.0	2017	2020	VS263
AUDI	A5 Sportback	Essence	1.8	2009	2011	VS161
AUDI	A5 Sportback	Essence	1.8	2011	2017	VS263
AUDI	A5 Sportback	Essence	1.8	2015	2017	VS263
AUDI	A5 Sportback	Essence	2.0	2009	2013	VS162
AUDI	A5 Sportback	Essence	2.0	2013	2016	VS263
AUDI	A5 Sportback	Essence	2.0	2015	2017	VS263
AUDI	A5 Sportback	Essence	2.0	2016	2020	VS263
AUDI	A5 Sportback	Essence	2.0	2017	2020	VS263
AUDI	A5 Sportback	Diesel	2.7	2007	2012	VS266
AUDI	A5 Sportback	Diesel	2.7	2009	2012	VS266
AUDI	A5 Sportback	Hybride léger/essence	2.0	2017		VS263
AUDI	A5 Sportback	Hybride léger/essence	2.0	2017	2020	VS263
AUDI	A5 Sportback	Hybride léger/essence	2.0	2020		VS263
AUDI	A5 Sportback Quattro	Essence	2.0	2009	2013	VS162
AUDI	A5 Sportback Quattro	Essence	2.0	2013	2016	VS263
AUDI	A5 Sportback Quattro	Essence	2.0	2015	2017	VS263
AUDI	A5 Sportback Quattro	Essence	2.0	2016		VS263
AUDI	A5 Sportback Quattro	Essence	3.0	2011	2017	VS264
AUDI	A5 Sportback Quattro	Diesel	3.0	2009	2012	VS266
AUDI	A5 Sportback Quattro	Hybride léger/essence	2.0	2017	2020	VS263
AUDI	A6	Essence	1.8	1997	2004	VS143
AUDI	A6	Essence	1.8	1998	2005	VS143
AUDI	A6	Essence	1.8	2014	2018	VS263
AUDI	A6	Essence	2.0	2005	2011	VS176
AUDI	A6	Essence	2.0	2005	2011	VS176
AUDI	A6	Essence	2.0	2011	2015	VS162
AUDI	A6	Essence	2.0	2014	2018	VS263
AUDI	A6	Essence	2.0	2014	2018	VS263
AUDI	A6	Essence	2.4	1997	2001	VS236
AUDI	A6	Essence	2.4	1997	2004	VS236
AUDI	A6	Essence	2.4	1997	2004	VS236
AUDI	A6	Essence	2.4	1997	2005	VS236
AUDI	A6	Essence	2.4	1998	2001	VS236
AUDI	A6	Essence	2.4	1998	2005	VS236
AUDI	A6	Essence	2.4	1998	2001	VS236
AUDI	A6	Essence	2.4	1998	2001	VS236
AUDI	A6	Essence	2.7	1999	2000	VS236
AUDI	A6	Essence	2.7	1999	2000	VS236
AUDI	A6	Essence	2.8	1995	1997	VS236
AUDI	A6	Essence	2.8	1995	1997	VS236
AUDI	A6	Essence	2.8	1997	2001	VS236
AUDI	A6	Essence	2.8	1997	2001	VS236
AUDI	A6	Essence	2.8	1997	2000	VS236
AUDI	A6	Essence	2.8	1997	2000	VS236
AUDI	A6	Essence	2.8	1999	2001	VS236
AUDI	A6	Essence	2.8	1999	2001	VS236
AUDI	A6	Diesel	2.7	2005	2009	VS266

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
AUDI	A6	Diesel	2.7	2005	2009	VS266
AUDI	A6	Diesel	2.7	2008	2011	VS266
AUDI	A6	Diesel	2.7	2008	2011	VS266
AUDI	A6 Allroad Quattro	Essence	4.2	2006	2010	VS160
AUDI	A6 Allroad Quattro	Diesel	2.7	2006	2011	VS266
AUDI	A6 Allroad Quattro	Diesel	2.7	2008	2011	VS266
AUDI	A6 Allroad Quattro	Diesel	3.0	2008	2011	VS266
AUDI	A6 Quattro	Essence	1.8	1997	2005	VS143
AUDI	A6 Quattro	Essence	1.8	1997	2005	VS143
AUDI	A6 Quattro	Essence	2.0	2011	2018	VS162
AUDI	A6 Quattro	Essence	2.0	2014	2018	VS263
AUDI	A6 Quattro	Essence	2.0	2015	2018	VS263
AUDI	A6 Quattro	Essence	2.0	2015	2018	VS263
AUDI	A6 Quattro	Essence	2.4	1997	2001	VS236
AUDI	A6 Quattro	Essence	2.4	1997	2001	VS236
AUDI	A6 Quattro	Essence	2.4	1997	2001	VS236
AUDI	A6 Quattro	Essence	2.4	1997	2001	VS236
AUDI	A6 Quattro	Essence	2.4	1998	2001	VS236
AUDI	A6 Quattro	Essence	2.4	1998	2001	VS236
AUDI	A6 Quattro	Essence	2.7	1999	2001	VS236
AUDI	A6 Quattro	Essence	2.7	1999	2001	VS236
AUDI	A6 Quattro	Essence	2.7	2001	2005	VS236
AUDI	A6 Quattro	Essence	2.7	2001	2005	VS236
AUDI	A6 Quattro	Essence	2.8	1995	1997	VS236
AUDI	A6 Quattro	Essence	2.8	1995	1997	VS236
AUDI	A6 Quattro	Essence	2.8	1997	2001	VS236
AUDI	A6 Quattro	Essence	2.8	1997	2001	VS236
AUDI	A6 Quattro	Essence	2.8	1998	2001	VS236
AUDI	A6 Quattro	Essence	2.8	1998	2001	VS236
AUDI	A6 Quattro	Essence	2.8	1998	2001	VS236
AUDI	A6 Quattro	Essence	2.8	1998	2001	VS236
AUDI	A6 Quattro	Essence	4.2	2006	2011	VS160
AUDI	A6 Quattro	Essence	4.2	2006	2011	VS160
AUDI	A6 Quattro	Diesel	2.7	2005	2011	VS266
AUDI	A6 Quattro	Diesel	2.7	2005	2011	VS266
AUDI	A6 Quattro	Diesel	2.7	2008	2011	VS266
AUDI	A6 Quattro	Diesel	2.7	2008	2011	VS266
AUDI	A6 Quattro	Diesel	3.0	2008	2011	VS266
AUDI	A6 Quattro	Diesel	3.0	2008	2011	VS266
AUDI	A7 Sportback	Essence	1.8	2015	2018	VS263
AUDI	A7 Sportback	Essence	2.0	2014	2018	VS263
AUDI	A7 Sportback Quattro	Essence	2.0	2015	2018	VS263
AUDI	A7 Sportback Quattro	Essence	2.0	2015	2018	VS263
AUDI	A8	Essence	2.8	1996	2002	VS236
AUDI	A8	Entièrement hybride/essence	2.0	2012	2015	VS162
AUDI	A8 Quattro	Essence	2.0	2016	2018	VS263
AUDI	A8 Quattro	Essence	2.8	1995	2002	VS236
AUDI	A8 Quattro	Essence	4.2	2006	2010	VS160
AUDI	A8 Quattro	Essence	4.2	2009	2012	VS160
AUDI	Q2 Quattro	Essence	2.0	2017		VS263
AUDI	Q3 Quattro	Essence	2.0	2011	2015	VS162
AUDI	Q3 Quattro	Essence	2.0	2011	2015	VS162
AUDI	Q3 Quattro	Essence	2.0	2014	2018	VS161
AUDI	Q3 Quattro	Essence	2.0	2018		VS263
AUDI	Q3 Quattro	Essence	2.0	2018		VS263
AUDI	Q3 Sportback Quattro	Essence	2.0	2019		VS263
AUDI	Q3 Sportback Quattro	Essence	2.0	2019		VS263
AUDI	Q5 Quattro	Essence	2.0	2008	2012	VS162
AUDI	Q5 Quattro	Essence	2.0	2008	2012	VS162
AUDI	Q5 Quattro	Essence	2.0	2009	2017	VS263

AUDI

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



AUDI

Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
AUDI	Q5 Quattro	Essence	2.0	2012	2016	VS263
AUDI	Q5 Quattro	Essence	2.0	2013	2017	VS162
AUDI	Q5 Quattro	Essence	2.0	2015	2017	VS263
AUDI	Q5 Quattro	Essence	2.0	2016	2020	VS263
AUDI	Q5 Quattro	Essence	2.0	2017	2020	VS263
AUDI	Q5 Quattro	Diesel	3.0	2008	2012	VS266
AUDI	Q5 Quattro	Diesel	3.0	2008	2013	VS266
AUDI	Q5 Quattro	Diesel	3.0	2008	2017	VS266
AUDI	Q5 Quattro	Entièrement hybride/essence	2.0	2011	2016	VS162
AUDI	Q5 Quattro	Hybride léger/essence	2.0	2018		VS263
AUDI	Q7 Quattro	Essence	4.2	2006	2010	VS160
AUDI	Q7 Quattro	Essence	4.2	2006	2010	VS160
AUDI	Q7 Quattro	Diesel	3.0	2007	2012	VS266
AUDI	Q7 Quattro	Diesel	3.0	2007	2015	VS266
AUDI	Q7 Quattro	Diesel	3.0	2009	2012	VS266
AUDI	R8 Quattro	Essence	5.2	2009	2015	VS160
AUDI	R8 Spyder Quattro	Essence	5.2	2010	2015	VS160
AUDI	RS3 Sportback Quattro	Essence	2.5	2015	2016	VS263
AUDI	RS4 Cabrio Quattro	Essence	4.2	2006	2008	VS160
AUDI	RS4 Quattro	Essence	4.2	2005	2008	VS160
AUDI	RS4 Quattro	Essence	4.2	2006	2008	VS160
AUDI	RS4 Quattro	Essence	4.2	2012	2015	VS160
AUDI	RS5 Cabrio Quattro	Essence	4.2	2012	2015	VS160
AUDI	RS5 Quattro	Essence	4.2	2010	2017	VS160
AUDI	S1 Quattro	Essence	2.0	2014	2018	VS263
AUDI	S1 Sportback Quattro	Essence	2.0	2014	2018	VS263
AUDI	S3 Cabrio Quattro	Essence	2.0	2014		VS263
AUDI	S3 Cabrio Quattro	Essence	2.0	2014	2016	VS263
AUDI	S3 Cabrio Quattro	Essence	2.0	2016		VS263
AUDI	S3 Cabrio Quattro	Essence	2.0	2016		VS263
AUDI	S3 Quattro	Essence	1.8	1998	2002	VS143
AUDI	S3 Quattro	Essence	1.8	2001	2003	VS143
AUDI	S3 Quattro	Essence	2.0	2006	2012	VS176
AUDI	S3 Quattro	Essence	2.0	2007	2012	VS176
AUDI	S3 Quattro	Essence	2.0	2012	2014	VS263
AUDI	S3 Quattro	Essence	2.0	2012	2016	VS263
AUDI	S3 Quattro	Essence	2.0	2013		VS263
AUDI	S3 Quattro	Essence	2.0	2013	2014	VS263
AUDI	S3 Quattro	Essence	2.0	2014	2016	VS263
AUDI	S3 Quattro	Essence	2.0	2014	2016	VS263
AUDI	S3 Quattro	Essence	2.0	2016		VS263
AUDI	S3 Quattro	Essence	2.0	2016		VS263
AUDI	S3 Quattro	Essence	2.0	2016		VS263
AUDI	S3 Sportback Quattro	Essence	2.0	2008	2013	VS176
AUDI	S3 Sportback Quattro	Essence	2.0	2008	2013	VS176
AUDI	S3 Sportback Quattro	Essence	2.0	2012	2014	VS263
AUDI	S3 Sportback Quattro	Essence	2.0	2013		VS263
AUDI	S3 Sportback Quattro	Essence	2.0	2014	2016	VS263
AUDI	S3 Sportback Quattro	Essence	2.0	2016		VS263
AUDI	S3 Sportback Quattro	Essence	2.0	2016		VS263
AUDI	S5 Quattro	Essence	4.2	2007	2012	VS160
AUDI	S6 Quattro	Essence	5.2	2006	2011	VS160
AUDI	S6 Quattro	Essence	5.2	2006	2011	VS160
AUDI	S8 Quattro	Essence	5.2	2006	2010	VS160
AUDI	TT	Essence	1.8	1998	2006	VS143
AUDI	TT	Essence	1.8	1998	2006	VS143
AUDI	TT	Essence	1.8	2001	2006	VS143
AUDI	TT	Essence	1.8	2002	2006	VS143
AUDI	TT	Essence	1.8	2005	2006	VS143

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
AUDI	TT	Essence	1.8	2005	2006	VS143
AUDI	TT	Essence	1.8	2005	2006	VS143
AUDI	TT	Essence	1.8	2005	2006	VS143
AUDI	TT	Essence	1.8	2008	2014	VS162
AUDI	TT	Essence	1.8	2008	2014	VS162
AUDI	TT	Essence	2.0	2006	2010	VS162
AUDI	TT	Essence	2.0	2007	2010	VS162
AUDI	TT	Essence	2.0	2010	2014	VS162
AUDI	TT	Essence	2.0	2010	2014	VS162
AUDI	TT	Essence	2.0	2018		VS263
AUDI	TT	Essence	2.0	2018		VS263
AUDI	TT	Essence	2.0	2018		VS263
AUDI	TT	Essence	2.0	2018		VS263
AUDI	TT Quattro	Essence	1.8	1998	2006	VS143
AUDI	TT Quattro	Essence	1.8	1998	2006	VS143
AUDI	TT Quattro	Essence	1.8	1998	2006	VS143
AUDI	TT Quattro	Essence	1.8	1998	2006	VS143
AUDI	TT Quattro	Essence	1.8	2005	2006	VS143
AUDI	TT Quattro	Essence	1.8	2005	2006	VS143
AUDI	TT Quattro	Essence	1.8	2005	2006	VS143
AUDI	TT Quattro	Essence	2.0	2008	2010	VS162
AUDI	TT Quattro	Essence	2.0	2008	2010	VS162
AUDI	TT Quattro	Essence	2.0	2010	2014	VS162
AUDI	TT Quattro	Essence	2.0	2010	2014	VS162
AUDI	TT Quattro	Essence	2.0	2015		VS263
AUDI	TT Quattro	Essence	2.0	2018		VS263
AUDI	TT Quattro	Essence	2.0	2018		VS263
AUDI	TTS Quattro	Essence	2.0	2008	2014	VS176
AUDI	TTS Quattro	Essence	2.0	2008	2014	VS176
AUDI	TTS Quattro	Essence	2.0	2014		VS263
AUDI	TTS Quattro	Essence	2.0	2014		VS263
AUDI	TTS Quattro	Essence	2.0	2015		VS263
AUDI	TTS Quattro	Essence	2.0	2015		VS263
AUDI	TTS Quattro	Essence	2.0	2015		VS263
BMW						
BMW	114i	Essence	1.6	2011		VS173
BMW	114i	Essence	1.6	2012	2015	VS173
BMW	116i	Essence	1.5	2015		VS229
BMW	116i	Essence	1.5	2015	2019	VS229
BMW	116i	Essence	1.6	2004	2011	VS172
BMW	116i	Essence	1.6	2007	2011	VS172
BMW	116i	Essence	1.6	2011	2015	VS173
BMW	116i	Essence	1.6	2011	2015	VS173
BMW	118i	Essence	1.5	2015		VS229
BMW	118i	Essence	1.5	2015	2019	VS229
BMW	118i	Essence	1.5	2015	2019	VS229
BMW	118i	Essence	1.5	2019		VS229
BMW	118i	Essence	1.6	2011		VS173
BMW	118i	Essence	1.6	2011	2015	VS173
BMW	118i	Essence	1.6	2015		VS173
BMW	118i	Essence	1.6	2015	2015	VS173
BMW	118i	Essence	2.0	2004	2008	VS172
BMW	118i	Essence	2.0	2004	2008	VS172
BMW	118i	Essence	2.0	2006	2011	VS172
BMW	118i	Essence	2.0	2006	2012	VS172
BMW	118i Cabrio	Essence	2.0	2008	2013	VS172
BMW	120i	Essence	1.6	2015		VS173
BMW	120i	Essence	2.0	2004	2007	VS172
BMW	120i	Essence	2.0	2007	2011	VS172
BMW	120i	Essence	2.0	2007	2011	VS172

AUDI

BMW

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



BMW

Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
BMW	120i	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	120i	Essence	2.0	2016	2019	VS229
BMW	120i	Essence	2.0	2016	2019	VS229
BMW	120i Cabrio	Essence	2.0	2008	2013	VS172
BMW	120i Coupé	Essence	2.0	2009	2013	VS172
BMW	125i	Essence	2.0	2015		VS229
BMW	125i	Essence	2.0	2016	2019	VS229
BMW	125i Cabrio	Essence	3.0	2007	2013	VS177
BMW	125i Coupé	Essence	3.0	2008	2013	VS177
BMW	130i	Essence	3.0	2005	2012	VS177
BMW	130i	Essence	3.0	2005	2007	VS177
BMW	130i	Essence	3.0	2007	2011	VS177
BMW	130i	Essence	3.0	2007	2012	VS177
BMW	135i Cabrio	Essence	3.0	2008	2013	VS177
BMW	135i Coupé	Essence	3.0	2007		VS177
BMW	216i Active Tourer	Essence	1.5	2015	2018	VS229
BMW	216i Active Tourer	Essence	1.5	2018		VS229
BMW	216i Gran Tourer	Essence	1.5	2015	2018	VS229
BMW	216i Gran Tourer	Essence	1.5	2018		VS229
BMW	218i Active Tourer	Essence	1.5	2014		VS229
BMW	218i Active Tourer	Essence	1.5	2018		VS229
BMW	218i Active Tourer	Essence	1.5	2018		VS229
BMW	218i Cabrio	Essence	1.5	2015		VS229
BMW	218i Coupé	Essence	1.5	2015		VS229
BMW	218i Gran Coupé	Essence	1.5	2019		VS229
BMW	218i Gran Tourer	Essence	1.5	2015		VS229
BMW	218i Gran Tourer	Essence	1.5	2017		VS229
BMW	218i Gran Tourer	Essence	1.5	2017		VS229
BMW	220i Active Tourer	Essence	2.0	2014		VS229
BMW	220i Active Tourer	Essence	2.0	2014		VS229
BMW	220i Cabrio	Essence	2.0	2015		VS229
BMW	220i Coupé	Essence	2.0	2015		VS229
BMW	220i Gran Tourer	Essence	2.0	2015		VS229
BMW	220i Gran Tourer	Essence	2.0	2015		VS229
BMW	225e xDrive Active Tourer	Hybride/essence enfichable	1.5	2016		VS229
BMW	225i Active Tourer	Essence	2.0	2014		VS229
BMW	225i xDrive Active Tourer	Essence	2.0	2014		VS229
BMW	230i Cabrio	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	230i Coupé	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	316i	Essence	1.6	2002	2005	VS172
BMW	316i	Essence	1.6	2005	2011	VS172
BMW	316i	Essence	1.6	2012	2016	VS173
BMW	316i	Essence	1.8	2001	2005	VS172
BMW	316i Compact	Essence	1.6	2002	2005	VS172
BMW	316i Compact	Essence	1.6	2002	2005	VS172
BMW	316i Compact	Essence	1.8	2001	2005	VS172
BMW	316i Coupé	Essence	1.6	2002	2006	VS172
BMW	316i Touring	Essence	1.6	2013	2015	VS173
BMW	316i Touring	Essence	1.8	2001	2005	VS172
BMW	318i	Essence	1.5	2015	2018	VS229
BMW	318i	Essence	2.0	2001	2005	VS172
BMW	318i	Essence	2.0	2001	2005	VS172
BMW	318i	Essence	2.0	2005	2007	VS172
BMW	318i	Essence	2.0	2007	2011	VS172
BMW	318i Cabrio	Essence	2.0	2001	2006	VS172
BMW	318i Cabrio	Essence	2.0	2001	2006	VS172
BMW	318i Cabrio	Essence	2.0	2004	2006	VS172
BMW	318i Compact	Essence	2.0	2001	2004	VS172
BMW	318i Compact	Essence	2.0	2001	2005	VS172
BMW	318i Coupé	Essence	2.0	2001	2004	VS172

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
BMW	318i Coupé	Essence	2.0	2003	2004	VS172
BMW	318i Coupé	Essence	2.0	2004	2006	VS172
BMW	318i Touring	Essence	1.5	2015	2019	VS229
BMW	318i Touring	Essence	2.0	2001	2005	VS172
BMW	318i Touring	Essence	2.0	2006	2007	VS172
BMW	320i	Essence	1.6	2012	2016	VS173
BMW	320i	Essence	1.6	2019		VS229
BMW	320i	Essence	2.0	1998	2000	VS215
BMW	320i	Essence	2.0	2004	2007	VS172
BMW	320i	Essence	2.0	2005	2006	VS172
BMW	320i	Essence	2.0	2007	2011	VS172
BMW	320i	Essence	2.0	2015	2018	VS229
BMW	320i	Essence	2.0	2019		VS229
BMW	320i	Essence	2.2	2000	2005	VS215
BMW	320i	Essence	2.2	2000	2005	VS215
BMW	320i Cabrio	Essence	2.0	2007	2013	VS172
BMW	320i Cabrio	Essence	2.2	2000	2007	VS215
BMW	320i Cabrio	Essence	2.2	2000	2007	VS215
BMW	320i Coupé	Essence	2.0	1999	2000	VS215
BMW	320i Coupé	Essence	2.0	2007	2013	VS172
BMW	320i Coupé	Essence	2.2	2000	2006	VS215
BMW	320i Coupé	Essence	2.2	2001	2003	VS215
BMW	320i Gran Turismo	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	320i Gran Turismo	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	320i Touring	Essence	2.0	1999	2000	VS215
BMW	320i Touring	Essence	2.0	2005	2012	VS172
BMW	320i Touring	Essence	2.0	2015	2019	VS229
BMW	320i Touring	Essence	2.0	2019		VS229
BMW	320i Touring	Essence	2.0	2019		VS229
BMW	320i Touring	Essence	2.2	2000	2005	VS215
BMW	320i Touring	Essence	2.2	2000	2005	VS215
BMW	320i xDrive	Essence	2.0	2015	2018	VS229
BMW	320i xDrive	Essence	2.0	2019		VS229
BMW	320i xDrive Gran Turismo	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	320i xDrive Gran Turismo	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	320i xDrive Touring	Essence	2.0	2015	2019	VS229
BMW	323i	Essence	2.5	1998	2000	VS215
BMW	323i	Essence	2.5	1998	2000	VS215
BMW	323i	Essence	2.5	2005	2007	VS177
BMW	323i	Essence	2.5	2006	2011	VS177
BMW	323i Cabrio	Essence	2.5	1998	2000	VS215
BMW	323i Cabrio	Essence	2.5	2000	2000	VS215
BMW	323i Cabrio	Essence	2.5	2010	2011	VS177
BMW	323i Coupé	Essence	2.5	1999	2000	VS215
BMW	323i Coupé	Essence	2.5	1999	2000	VS215
BMW	323i Coupé	Essence	2.5	2008	2011	VS177
BMW	323i Touring	Essence	2.5	1999	2000	VS215
BMW	323i Touring	Essence	2.5	2006	2007	VS177
BMW	323i Touring	Essence	2.5	2006	2008	VS177
BMW	325i	Essence	2.5	2000	2005	VS215
BMW	325i	Essence	2.5	2000	2005	VS215
BMW	325i	Essence	2.5	2001	2005	VS215
BMW	325i	Essence	2.5	2004	2011	VS177
BMW	325i	Essence	2.5	2005	2008	VS177
BMW	325i	Essence	2.5	2006	2007	VS177
BMW	325i	Essence	3.0	2006	2011	VS177
BMW	325i	Essence	3.0	2007	2011	VS177
BMW	325i	Essence	3.0	2007	2008	VS177
BMW	325i Cabrio	Essence	2.5	2000	2006	VS215
BMW	325i Cabrio	Essence	2.5	2006	2010	VS177

BMW

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



BMW

Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
BMW	325i Cabrio	Essence	3.0	2006	2013	WS177
BMW	325i Cabrio	Essence	3.0	2007	2013	WS177
BMW	325i Compact	Essence	2.5	2001	2004	WS215
BMW	325i Coupé	Essence	2.5	2000	2006	WS215
BMW	325i Coupé	Essence	2.5	2006	2010	WS177
BMW	325i Coupé	Essence	2.5	2006	2010	WS177
BMW	325i Coupé	Essence	2.5	2010	2013	WS177
BMW	325i Coupé	Essence	2.5	2010	2013	WS177
BMW	325i Coupé	Essence	3.0	2007	2008	WS177
BMW	325i Coupé	Essence	3.0	2007	2010	WS177
BMW	325i Coupé	Essence	3.0	2007	2013	WS177
BMW	325i Coupé	Essence	3.0	2010	2013	WS177
BMW	325i Touring	Essence	2.5	2000	2005	WS215
BMW	325i Touring	Essence	2.5	2000	2005	WS215
BMW	325i Touring	Essence	2.5	2004	2008	WS177
BMW	325i Touring	Essence	2.5	2005	2008	WS177
BMW	325i Touring	Essence	2.5	2005	2010	WS177
BMW	325i Touring	Essence	3.0	2006	2008	WS177
BMW	325i Touring	Essence	3.0	2007	2012	WS177
BMW	325i Touring	Essence	3.0	2007	2012	WS177
BMW	325i Touring	Essence	3.0	2007	2008	WS177
BMW	325i xDrive	Essence	2.5	2008	2011	WS177
BMW	325i xDrive	Essence	3.0	2008	2011	WS177
BMW	325i xDrive	Essence	3.0	2008	2011	WS177
BMW	325i xDrive Coupé	Essence	2.5	2006	2012	WS177
BMW	325i xDrive Coupé	Essence	2.5	2010	2013	WS177
BMW	325i xDrive Coupé	Essence	3.0	2008	2013	WS177
BMW	325i xDrive Coupé	Essence	3.0	2008	2013	WS177
BMW	325i xDrive Touring	Essence	2.5	2004	2008	WS177
BMW	325i xDrive Touring	Essence	3.0	2008	2012	WS177
BMW	325i xDrive Touring	Essence	3.0	2008	2012	WS177
BMW	328i	Essence	2.8	1997	2000	WS215
BMW	328i	Essence	3.0	2006	2011	WS177
BMW	328i Coupé	Essence	2.8	1998	2000	WS215
BMW	328i Coupé	Essence	3.0	2006	2013	WS177
BMW	328i Coupé	Essence	3.0	2006	2008	WS177
BMW	328i Touring	Essence	2.8	1999	2000	WS215
BMW	330e	Hybride/essence enfichable	2.0	2015	2018	WS229
BMW	330e	Hybride/essence enfichable	2.0	2019		WS229
BMW	330e Touring	Hybride/essence enfichable	2.0	2020		WS229
BMW	330e Touring	Hybride/essence enfichable	2.0	2020		WS229
BMW	330e xDrive	Hybride/essence enfichable	2.0	2020		WS229
BMW	330e xDrive Touring	Hybride/essence enfichable	2.0	2020		WS229
BMW	330i	Essence	2.0	2015	2018	WS229
BMW	330i	Essence	2.0	2018		WS229
BMW	330i	Essence	3.0	2000	2005	WS215
BMW	330i	Essence	3.0	2000	2005	WS215
BMW	330i	Essence	3.0	2001	2005	WS215
BMW	330i	Essence	3.0	2004	2011	WS177
BMW	330i	Essence	3.0	2005	2007	WS177
BMW	330i	Essence	3.0	2007	2008	WS177
BMW	330i	Essence	3.0	2007	2011	WS177
BMW	330i Cabrio	Essence	3.0	2000	2006	WS215
BMW	330i Cabrio	Essence	3.0	2007	2013	WS177
BMW	330i Cabrio	Essence	3.0	2010	2013	WS177
BMW	330i Coupé	Essence	3.0	2000	2006	WS215
BMW	330i Coupé	Essence	3.0	2006	2008	WS177
BMW	330i Coupé	Essence	3.0	2006	2010	WS177
BMW	330i Coupé	Essence	3.0	2006	2013	WS177
BMW	330i Coupé	Essence	3.0	2010	2013	WS177

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
BMW	330i Gran Turismo	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	330i Touring	Essence	2.0	2015	2019	VS229
BMW	330i Touring	Essence	2.0	2015	2019	VS229
BMW	330i Touring	Essence	2.0	2019		VS229
BMW	330i Touring	Essence	2.0	2019		VS229
BMW	330i Touring	Essence	3.0	2000	2005	VS215
BMW	330i Touring	Essence	3.0	2000	2005	VS215
BMW	330i Touring	Essence	3.0	2005	2007	VS177
BMW	330i Touring	Essence	3.0	2005	2007	VS177
BMW	330i Touring	Essence	3.0	2007	2012	VS177
BMW	330i Touring	Essence	3.0	2007	2012	VS177
BMW	330i xDrive	Essence	2.0	2015	2018	VS229
BMW	330i xDrive	Essence	2.0	2018		VS229
BMW	330i xDrive	Essence	3.0	2008	2011	VS177
BMW	330i xDrive Coupé	Essence	3.0	2008		VS177
BMW	330i xDrive Gran Turismo	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	330i xDrive Gran Turismo	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	330i xDrive Touring	Essence	2.0	2015	2019	VS229
BMW	330i xDrive Touring	Essence	2.0	2019		VS229
BMW	330i xDrive Touring	Essence	3.0	2007	2012	VS177
BMW	335i	Essence	3.0	2006	2011	VS177
BMW	335i	Essence	3.0	2006	2011	VS177
BMW	335i	Essence	3.0	2006	2011	VS177
BMW	335i	Essence	3.0	2007	2011	VS177
BMW	335i Cabrio	Essence	3.0	2006	2013	VS177
BMW	335i Cabrio	Essence	3.0	2006	2013	VS177
BMW	335i Coupé	Essence	3.0	2006	2013	VS177
BMW	335i Coupé	Essence	3.0	2006	2013	VS177
BMW	335i Coupé	Essence	3.0	2007	2008	VS177
BMW	335i Touring	Essence	3.0	2006	2008	VS177
BMW	335i Touring	Essence	3.0	2006	2012	VS177
BMW	335i Touring	Essence	3.0	2006	2012	VS177
BMW	335i Touring	Essence	3.0	2007	2008	VS177
BMW	335i xDrive	Essence	3.0	2006	2011	VS177
BMW	335i xDrive	Essence	3.0	2008	2011	VS177
BMW	335i xDrive	Essence	3.0	2009	2012	VS177
BMW	335i xDrive Coupé	Essence	3.0	2007	2013	VS177
BMW	335i xDrive Coupé	Essence	3.0	2008		VS177
BMW	335i xDrive Touring	Essence	3.0	2008	2012	VS177
BMW	335i xDrive Touring	Essence	3.0	2008	2012	VS177
BMW	340i	Essence	3.0	2015	2018	VS229
BMW	340i	Essence	3.0	2015	2018	VS229
BMW	340i Gran Turismo	Essence	3.0	2016		VS229
BMW	340i Gran Turismo	Essence	3.0	2016		VS229
BMW	340i Touring	Essence	3.0	2015	2019	VS229
BMW	340i Touring	Essence	3.0	2015	2019	VS229
BMW	340i Touring	Essence	3.0	2015	2019	VS229
BMW	340i xDrive	Essence	3.0	2015	2018	VS229
BMW	340i xDrive	Essence	3.0	2015	2018	VS229
BMW	340i xDrive Gran Turismo	Essence	3.0	2016		VS229
BMW	340i xDrive Gran Turismo	Essence	3.0	2016		VS229
BMW	340i xDrive Touring	Essence	3.0	2015	2019	VS229
BMW	340i xDrive Touring	Essence	3.0	2015	2019	VS229
BMW	418i Coupé	Essence	1.5	2016		VS229
BMW	418i Gran Coupé	Essence	1.5	2015		VS229
BMW	420i Cabrio	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	420i Cabrio	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	420i Coupé	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	420i Coupé	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	420i Gran Coupé	Essence	2.0	2016		VS229

BMW

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



BMW

Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
BMW	420i Gran Coupé	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	420i xDrive Coupé	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	420i xDrive Coupé	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	420i xDrive Gran Coupé	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	420i xDrive Gran Coupé	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	430i Cabrio	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	430i Coupé	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	430i Coupé	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	430i Gran Coupé	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	430i xDrive Cabrio	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	430i xDrive Coupé	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	430i xDrive Coupé	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	430i xDrive Gran Coupé	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	430i xDrive Gran Coupé	Essence	2.0	2016		VS229
BMW	440i Cabrio	Essence	3.0	2016		VS229
BMW	440i Cabrio	Essence	3.0	2016		VS229
BMW	440i Coupé	Essence	3.0	2016		VS229
BMW	440i Coupé	Essence	3.0	2016		VS229
BMW	440i Gran Coupé	Essence	3.0	2016		VS229
BMW	440i Gran Coupé	Essence	3.0	2016		VS229
BMW	440i xDrive Cabrio	Essence	3.0	2016		VS229
BMW	440i xDrive Cabrio	Essence	3.0	2016		VS229
BMW	440i xDrive Coupé	Essence	3.0	2016		VS229
BMW	440i xDrive Coupé	Essence	3.0	2016		VS229
BMW	440i xDrive Gran Coupé	Essence	3.0	2016		VS229
BMW	440i xDrive Gran Coupé	Essence	3.0	2016		VS229
BMW	520i	Essence	1.6	2017		VS229
BMW	520i	Essence	2.0	2007	2010	VS172
BMW	520i	Essence	2.0	2017	2020	VS229
BMW	520i	Essence	2.0	2017	2020	VS229
BMW	520i	Essence	2.0	2017	2020	VS229
BMW	520i	Essence	2.2	2000	2003	VS215
BMW	520i	Essence	2.2	2000	2003	VS215
BMW	520i	Essence	2.2	2003	2005	VS215
BMW	520i Touring	Essence	2.0	2017		VS229
BMW	520i Touring	Essence	2.0	2017	2020	VS229
BMW	520i Touring	Essence	2.0	2017	2020	VS229
BMW	520i Touring	Essence	2.2	2000	2003	VS215
BMW	520i Touring	Essence	2.2	2000	2003	VS215
BMW	523i	Essence	2.0	2017		VS229
BMW	523i	Essence	2.5	2004	2007	VS177
BMW	523i	Essence	2.5	2007	2009	VS177
BMW	523i	Essence	2.5	2010	2011	VS177
BMW	523i	Essence	3.0	2010	2011	VS177
BMW	523i	Essence	3.0	2010	2011	VS177
BMW	523i Touring	Essence	2.5	2004	2007	VS177
BMW	523i Touring	Essence	2.5	2007	2010	VS177
BMW	525i	Essence	2.5	2000	2003	VS215
BMW	525i	Essence	2.5	2003	2005	VS215
BMW	525i	Essence	2.5	2005	2009	VS177
BMW	525i	Essence	2.5	2005	2007	VS177
BMW	525i	Essence	2.5	2005	2010	VS177
BMW	525i	Essence	3.0	2007	2010	VS177
BMW	525i	Essence	3.0	2007	2010	VS177
BMW	525i	Essence	3.0	2007	2009	VS177
BMW	525i Touring	Essence	2.5	2000	2004	VS215
BMW	525i Touring	Essence	2.5	2004	2005	VS215
BMW	525i Touring	Essence	2.5	2004	2010	VS177
BMW	525i Touring	Essence	2.5	2005	2007	VS177

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
BMW	525i Touring	Essence	2.5	2005	2010	WS177
BMW	525i Touring	Essence	3.0	2007	2010	WS177
BMW	525i Touring	Essence	3.0	2007	2008	WS177
BMW	525i Touring	Essence	3.0	2007	2010	WS177
BMW	525i xDrive	Essence	3.0	2008	2010	WS177
BMW	525i xDrive Touring	Essence	3.0	2008	2010	WS177
BMW	528i	Essence	3.0	2007	2009	WS177
BMW	528i	Essence	3.0	2009	2011	WS177
BMW	528i	Essence	3.0	2010	2012	WS177
BMW	530e	Hybride/essence enfichable	2.0	2017		WS229
BMW	530e	Hybride/essence enfichable	2.0	2019		WS229
BMW	530e Touring	Hybride/essence enfichable	2.0	2020		WS229
BMW	530e Touring	Hybride/essence enfichable	2.0	2020		WS229
BMW	530e xDrive	Hybride/essence enfichable	2.0	2017		WS229
BMW	530e xDrive	Hybride/essence enfichable	2.0	2019		WS229
BMW	530e xDrive Touring	Hybride/essence enfichable	2.0	2020		WS229
BMW	530e xDrive Touring	Hybride/essence enfichable	2.0	2020		WS229
BMW	530i	Essence	2.0	2016	2020	WS229
BMW	530i	Essence	3.0	2000	2003	WS215
BMW	530i	Essence	3.0	2003	2005	WS215
BMW	530i	Essence	3.0	2004	2007	WS177
BMW	530i	Essence	3.0	2005	2007	WS177
BMW	530i	Essence	3.0	2005	2010	WS177
BMW	530i	Essence	3.0	2007	2009	WS177
BMW	530i	Essence	3.0	2007	2009	WS177
BMW	530i	Essence	3.0	2010	2013	WS177
BMW	530i	Essence	3.0	2011	2013	WS177
BMW	530i Touring	Essence	2.0	2017		WS229
BMW	530i Touring	Essence	2.0	2017	2020	WS229
BMW	530i Touring	Essence	3.0	2000	2003	WS215
BMW	530i Touring	Essence	3.0	2004	2007	WS177
BMW	530i Touring	Essence	3.0	2005	2007	WS177
BMW	530i Touring	Essence	3.0	2006	2008	WS177
BMW	530i Touring	Essence	3.0	2007	2010	WS177
BMW	530i xDrive	Essence	2.0	2016		WS229
BMW	530i xDrive	Essence	2.0	2016	2020	WS229
BMW	530i xDrive	Essence	3.0	2008	2009	WS177
BMW	530i xDrive Touring	Essence	2.0	2017		WS229
BMW	530i xDrive Touring	Essence	2.0	2017	2020	WS229
BMW	530i xDrive Touring	Essence	3.0	2008	2010	WS177
BMW	535i	Essence	3.5	1996	1998	WS180
BMW	535i	Essence	3.5	1998	2003	WS180
BMW	540i	Essence	3.0	2016	2020	WS229
BMW	540i	Essence	3.0	2016	2020	WS229
BMW	540i	Essence	4.0	2005	2007	WS172
BMW	540i	Essence	4.0	2007	2009	WS172
BMW	540i	Essence	4.4	1996	2003	WS180
BMW	540i Touring	Essence	4.4	1997	2003	WS180
BMW	540i xDrive	Essence	3.0	2016	2020	WS229
BMW	540i xDrive	Essence	3.0	2016	2020	WS229
BMW	540i xDrive Touring	Essence	3.0	2017		WS229
BMW	540i xDrive Touring	Essence	3.0	2017	2020	WS229
BMW	540i xDrive Touring	Essence	3.0	2017	2020	WS229
BMW	545i	Essence	4.4	2003	2005	WS172
BMW	545i Touring	Essence	4.4	2004	2005	WS172
BMW	550i	Essence	4.8	2005	2009	WS172
BMW	550i Touring	Essence	4.8	2005	2011	WS172
BMW	630i Cabrio	Essence	3.0	2004	2007	WS177
BMW	630i Cabrio	Essence	3.0	2007	2010	WS177
BMW	630i Coupé	Essence	3.0	2004	2007	WS177

BMW

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



BMW

Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
BMW	630i Coupé	Essence	3.0	2007	2010	VS177
BMW	630i Gran Turismo	Essence	2.0	2017	2020	VS229
BMW	630i Gran Turismo	Essence	2.0	2017	2020	VS229
BMW	630i xDrive Gran Turismo	Essence	3.0	2019		VS229
BMW	640i Gran Turismo	Essence	3.0	2017	2020	VS229
BMW	640i Gran Turismo	Essence	3.0	2017	2020	VS229
BMW	640i xDrive Gran Turismo	Essence	3.0	2017	2020	VS229
BMW	640i xDrive Gran Turismo	Essence	3.0	2017	2020	VS229
BMW	645i Cabrio	Essence	4.4	2004	2005	VS172
BMW	645i Coupé	Essence	4.4	2003	2005	VS172
BMW	650i Cabrio	Essence	4.8	2005	2010	VS172
BMW	650i Coupé	Essence	4.8	2005	2010	VS172
BMW	730i	Essence	2.0	2015		VS229
BMW	730i	Essence	2.0	2015	2019	VS229
BMW	730i	Essence	2.0	2015	2019	VS229
BMW	730i	Essence	2.0	2019		VS229
BMW	730i	Essence	2.0	2019		VS229
BMW	730i	Essence	3.0	2003	2005	VS215
BMW	730i	Essence	3.0	2003	2005	VS215
BMW	730i	Essence	3.0	2005	2008	VS177
BMW	730i	Essence	3.0	2005	2008	VS177
BMW	730i	Essence	3.0	2005	2008	VS177
BMW	730i	Essence	3.0	2009	2015	VS177
BMW	730i	Essence	3.0	2009	2015	VS177
BMW	730i	Essence	3.0	2009	2015	VS177
BMW	735i	Essence	3.5	1996	1998	VS180
BMW	735i	Essence	3.5	1998	2001	VS180
BMW	735i	Essence	3.6	2001	2005	VS172
BMW	735i	Essence	3.6	2002	2005	VS172
BMW	735i	Essence	4.0	2005	2008	VS172
BMW	740e	Hybride/essence enfichable	2.0	2016	2019	VS229
BMW	740e	Hybride/essence enfichable	2.0	2016	2019	VS229
BMW	740e xDrive	Hybride/essence enfichable	2.0	2016	2019	VS229
BMW	740i	Essence	3.0	2008	2012	VS177
BMW	740i	Essence	3.0	2008	2012	VS177
BMW	740i	Essence	3.0	2010	2015	VS177
BMW	740i	Essence	3.0	2015	2019	VS229
BMW	740i	Essence	3.0	2015	2019	VS229
BMW	740i	Essence	3.0	2019		VS229
BMW	740i	Essence	3.0	2019		VS229
BMW	740i	Essence	4.0	2005	2008	VS172
BMW	740i	Essence	4.0	2005	2008	VS172
BMW	740i	Essence	4.4	1996	2001	VS180
BMW	740i xDrive	Essence	3.0	2016		VS229
BMW	740i xDrive	Essence	3.0	2019		VS229
BMW	745e	Hybride/essence enfichable	3.0	2019		VS229
BMW	745e	Hybride/essence enfichable	3.0	2019		VS229
BMW	745e xDrive	Hybride/essence enfichable	3.0	2019		VS229
BMW	745i	Essence	4.4	2001	2005	VS172
BMW	745i	Essence	4.4	2002	2005	VS172
BMW	745i	Essence	4.4	2002	2008	VS172
BMW	750i	Essence	4.4	2015	2019	VS229
BMW	750i	Essence	4.4	2015	2019	VS229
BMW	750i	Essence	4.8	2005	2008	VS172
BMW	750i	Essence	4.8	2005	2008	VS172
BMW	750i xDrive	Essence	4.4	2015	2019	VS229
BMW	750i xDrive	Essence	4.4	2015	2019	VS229
BMW	750i xDrive	Essence	4.4	2019		VS229
BMW	750i xDrive	Essence	4.4	2019		VS229
BMW	760i	Essence	6.0	2002	2008	VS172

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
BMW	760i	Essence	6.0	2003	2008	VS172
BMW	760i	Essence	6.0	2003	2008	VS172
BMW	760i	Essence	6.0	2003	2005	VS172
BMW	760i	Essence	6.0	2003	2005	VS172
BMW	840i Cabrio	Essence	3.0	2019	2020	VS229
BMW	840i Coupé	Essence	3.0	2019		VS229
BMW	840i Gran Coupé	Essence	3.0	2019	2020	VS229
BMW	840i xDrive Cabrio	Essence	3.0	2019	2020	VS229
BMW	840i xDrive Coupé	Essence	3.0	2019	2020	VS229
BMW	840i xDrive Gran Coupé	Essence	3.0	2019		VS229
BMW	i8	Hybride/essence enfichable	1.5	2014	2020	VS229
BMW	i8	Hybride/essence enfichable	1.5	2018	2020	VS229
BMW	M Coupe	Essence	3.0	2011	2012	VS177
BMW	M135i xDrive	Essence	2.0	2019		VS229
BMW	M140i	Essence	3.0	2015		VS229
BMW	M140i	Essence	3.0	2016	2019	VS229
BMW	M140i	Essence	3.0	2016	2019	VS229
BMW	M140i xDrive	Essence	3.0	2015		VS229
BMW	M140i xDrive	Essence	3.0	2016	2019	VS229
BMW	M235i xDrive Gran Coupé	Essence	2.0	2019		VS229
BMW	M240i Cabrio	Essence	3.0	2015		VS229
BMW	M240i Coupé	Essence	3.0	2015		VS229
BMW	M240i xDrive Cabrio	Essence	3.0	2015		VS229
BMW	M240i xDrive Coupé	Essence	3.0	2015		VS229
BMW	M340i	Essence	3.0	2019		VS229
BMW	M340i xDrive	Essence	3.0	2019		VS229
BMW	M340i xDrive	Essence	3.0	2019		VS229
BMW	M5	Essence	4.4	2017		VS229
BMW	M5	Essence	4.4	2018		VS229
BMW	M550i xDrive	Essence	4.4	2017	2019	VS229
BMW	M550i xDrive	Essence	4.4	2019		VS229
BMW	M8 Cabrio	Essence	4.4	2019		VS229
BMW	M8 Cabrio	Essence	4.4	2019		VS229
BMW	M8 Coupé	Essence	4.4	2019		VS229
BMW	M8 Coupé	Essence	4.4	2019		VS229
BMW	M8 Gran Coupé	Essence	4.4	2019		VS229
BMW	M8 Gran Coupé	Essence	4.4	2019		VS229
BMW	M850i xDrive Cabrio	Essence	4.4	2019		VS229
BMW	M850i xDrive Coupé	Essence	4.4	2018		VS229
BMW	M850i xDrive Gran Coupé	Essence	4.4	2019		VS229
BMW	X1 sDrive 18i	Essence	1.5	2015	2018	VS229
BMW	X1 sDrive 18i	Essence	1.5	2017		VS229
BMW	X1 sDrive 18i	Essence	1.5	2017		VS229
BMW	X1 sDrive 18i	Essence	2.0	2010	2015	VS172
BMW	X1 sDrive 18i	Essence	2.0	2010	2015	VS172
BMW	X1 sDrive 20i	Essence	2.0	2015		VS229
BMW	X1 sDrive 20i	Essence	2.0	2017		VS229
BMW	X1 xDrive 20i	Essence	2.0	2015		VS229
BMW	X1 xDrive 25e	Hybride/essence enfichable	1.5	2020		VS229
BMW	X1 xDrive 25i	Essence	2.0	2015		VS229
BMW	X1 xDrive 25i	Essence	3.0	2010	2011	VS177
BMW	X1 xDrive 28i	Essence	3.0	2009	2011	VS177
BMW	X1 xDrive 28i	Essence	3.0	2010	2011	VS177
BMW	X2 sDrive 18i	Essence	1.5	2018		VS229
BMW	X2 sDrive 18i	Essence	1.5	2018		VS229
BMW	X2 sDrive 20i	Essence	2.0	2017		VS229
BMW	X2 sDrive 20i	Essence	2.0	2020		VS229
BMW	X2 xDrive 20i	Essence	2.0	2018	2020	VS229
BMW	X2 xDrive 20i	Essence	2.0	2020		VS229
BMW	X2 xDrive M35i	Essence	2.0	2018		VS229

BMW

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



BMW

Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
BMW	X3	Essence	2.0	2005	2008	WS172
BMW	X3	Essence	2.5	2004	2006	WS215
BMW	X3	Essence	2.5	2006	2008	WS177
BMW	X3	Essence	2.5	2006	2008	WS177
BMW	X3	Essence	3.0	2003	2006	WS215
BMW	X3	Essence	3.0	2006	2008	WS177
BMW	X3	Essence	3.0	2007	2008	WS177
BMW	X3 M	Essence	3.0	2019		WS229
BMW	X3 M	Essence	3.0	2019		WS229
BMW	X3 sDrive 20i	Essence	1.6	2017		WS229
BMW	X3 sDrive 20i	Essence	2.0	2017		WS229
BMW	X3 xDrive 20i	Essence	2.0	2008	2011	WS172
BMW	X3 xDrive 20i	Essence	2.0	2017		WS229
BMW	X3 xDrive 20i	Essence	2.0	2017		WS229
BMW	X3 xDrive 25i	Essence	2.5	2008	2010	WS177
BMW	X3 xDrive 25i	Essence	2.5	2008	2010	WS177
BMW	X3 xDrive 28i	Essence	3.0	2011	2012	WS177
BMW	X3 xDrive 30e	Hybride/essence enfichable	2.0	2019		WS229
BMW	X3 xDrive 30e	Hybride/essence enfichable	2.0	2019		WS229
BMW	X3 xDrive 30i	Essence	2.0	2017		WS229
BMW	X3 xDrive 30i	Essence	2.0	2017		WS229
BMW	X3 xDrive 30i	Essence	2.0	2017		WS229
BMW	X3 xDrive 30i	Essence	3.0	2008	2010	WS177
BMW	X3 xDrive 30i	Essence	3.0	2009	2010	WS177
BMW	X3 xDrive M40i	Essence	3.0	2017	2019	WS229
BMW	X3 xDrive M40i	Essence	3.0	2017	2019	WS229
BMW	X3 xDrive M40i	Essence	3.0	2018	2019	WS229
BMW	X3 xDrive M40i	Essence	3.0	2019		WS229
BMW	X3 xDrive M40i	Essence	3.0	2019		WS229
BMW	X4 M	Essence	3.0	2019		WS229
BMW	X4 M	Essence	3.0	2019		WS229
BMW	X4 xDrive 20i	Essence	2.0	2018		WS229
BMW	X4 xDrive 30i	Essence	2.0	2018		WS229
BMW	X4 xDrive 30i	Essence	2.0	2018		WS229
BMW	X4 xDrive M40i	Essence	3.0	2018	2019	WS229
BMW	X4 xDrive M40i	Essence	3.0	2018	2019	WS229
BMW	X5	Essence	3.0	2000	2006	WS215
BMW	X5	Essence	3.0	2006	2008	WS177
BMW	X5	Essence	4.4	2000	2003	WS180
BMW	X5	Essence	4.4	2003	2006	WS172
BMW	X5	Essence	4.6	2001	2003	WS180
BMW	X5	Essence	4.8	2004	2006	WS172
BMW	X5	Essence	4.8	2006	2008	WS172
BMW	X5 M50i xDrive	Essence	4.4	2019		WS229
BMW	X5 xDrive 30i	Essence	3.0	2007	2010	WS177
BMW	X5 xDrive 30i	Essence	3.0	2008	2010	WS177
BMW	X5 xDrive 40i	Essence	3.0	2018		WS229
BMW	X5 xDrive 40i	Essence	3.0	2019		WS229
BMW	X5 xDrive 45e	Hybride/essence enfichable	3.0	2019		WS229
BMW	X5 xDrive 45e	Hybride/essence enfichable	3.0	2019		WS229
BMW	X5 xDrive 48i	Essence	4.8	2008	2010	WS172
BMW	X5 xDrive 50i	Essence	4.4	2018		WS229
BMW	X6 xDrive 35i	Essence	3.0	2008	2014	WS177
BMW	X6 xDrive 35i	Essence	3.0	2008	2014	WS177
BMW	X6 xDrive 35i	Essence	3.0	2009	2010	WS177
BMW	X6 xDrive 40i	Essence	3.0	2019		WS229
BMW	X6 xDrive M50i	Essence	4.4	2019		WS229
BMW	X7 xDrive 40i	Essence	3.0	2019		WS229
BMW	X7 xDrive M50i	Essence	4.4	2019		WS229
BMW	Z3 Cabrio	Essence	2.0	1998	2000	WS215

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
BMW	Z3 Cabrio	Essence	2.2	2000	2003	WS215
BMW	Z3 Cabrio	Essence	2.2	2000	2002	WS215
BMW	Z3 Cabrio	Essence	2.8	1996	2000	WS215
BMW	Z3 Cabrio	Essence	3.0	2000	2002	WS215
BMW	Z3 Coupé	Essence	3.0	2000	2002	WS215
BMW	Z4 Cabrio	Essence	2.0	2005	2009	WS172
BMW	Z4 Cabrio	Essence	2.2	2003	2005	WS215
BMW	Z4 Cabrio	Essence	2.5	2002	2005	WS215
BMW	Z4 Cabrio	Essence	2.5	2005	2009	WS177
BMW	Z4 Cabrio	Essence	2.5	2005	2009	WS177
BMW	Z4 Cabrio	Essence	2.5	2006	2008	WS177
BMW	Z4 Cabrio	Essence	3.0	2002	2005	WS215
BMW	Z4 Cabrio	Essence	3.0	2006	2008	WS177
BMW	Z4 Coupé	Essence	2.5	2006	2008	WS215
BMW	Z4 Coupé	Essence	3.0	2006	2008	WS177
BMW	Z4 M40i Cabrio	Essence	3.0	2018		WS229
BMW	Z4 sDrive 20i Cabrio	Essence	2.0	2018		WS229
BMW	Z4 sDrive 20i Cabrio	Essence	2.0	2018		WS229
BMW	Z4 sDrive 23i Cabrio	Essence	2.5	2009	2011	WS177
BMW	Z4 sDrive 25i Cabrio	Essence	2.0	2019		WS229
BMW	Z4 sDrive 30i Cabrio	Essence	2.0	2018		WS229
BMW	Z4 sDrive 30i Cabrio	Essence	3.0	2009	2011	WS177
BMW	Z4 sDrive 30i Cabrio	Essence	3.0	2009	2011	WS177
BMW	Z4 sDrive 35i Cabrio	Essence	3.0	2009	2016	WS177
BMW	Z4 sDrive 35i Cabrio	Essence	3.0	2009	2016	WS177
BMW	Z4 sDrive 35is Cabrio	Essence	3.0	2010	2016	WS177
CHEVROLET						
CHEVROLET	Aveo	Essence	1.6	2011		WS168
CHEVROLET	Aveo	Essence	1.6	2011		WS168
CHEVROLET	Captiva	Essence	2.4	2011		WS103
CHEVROLET	Captiva	Essence	2.4	2011		WS103
CHEVROLET	Cruze	Essence	1.4	2012		WS207
CHEVROLET	Cruze	Essence	1.4	2012		WS207
CHEVROLET	Cruze	Essence	1.4	2012		WS207
CHEVROLET	Cruze	Essence	1.4	2013	2015	WS207
CHEVROLET	Cruze	Essence	1.4	2013	2015	WS207
CHEVROLET	Cruze	Essence	1.6	2009		WS168
CHEVROLET	Cruze	Essence	1.6	2009		WS168
CHEVROLET	Cruze	Essence	1.6	2009		WS168
CHEVROLET	Cruze	Essence	1.6	2011		WS168
CHEVROLET	Cruze	Essence	1.6	2012	2015	WS168
CHEVROLET	Cruze	Essence	1.6	2012		WS168
CHEVROLET	Cruze	Essence	1.6	2012		WS168
CHEVROLET	Cruze	Essence	1.6	2012		WS168
CHEVROLET	Cruze	Essence	1.6	2012	2015	WS168
CHEVROLET	Cruze	Essence	1.8	2009		WS168
CHEVROLET	Cruze	Essence	1.8	2011		WS168
CHEVROLET	Cruze	Essence	1.8	2011		WS168
CHEVROLET	Cruze	Essence	1.8	2012		WS168
CHEVROLET	Cruze	GPL (avec ou sans Essence)	1.8	2010	2015	WS168
CHEVROLET	Cruze	GPL (avec ou sans Essence)	1.8	2011	2015	WS168
CHEVROLET	HHR	Essence	2.2	2006	2007	WS103
CHEVROLET	HHR	Essence	2.2	2007	2008	WS103
CHEVROLET	HHR	Essence	2.4	2006	2011	WS103
CHEVROLET	HHR	Essence	2.4	2007	2011	WS103
CHEVROLET	Malibu	Essence	2.4	2011	2015	WS103
CHEVROLET	Malibu	Essence	2.4	2011	2016	WS103
CHEVROLET	Malibu	Bio (éthanol) essence ou méthanol	2.4	2010	2012	WS103
CHEVROLET	Orlando	Essence	1.4	2012		WS207
CHEVROLET	Orlando	Essence	1.8	2011		WS168

BMW

CHEVROLET

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
CHEVROLET	Orlando	GPL (avec ou sans Essence)	1.8	2011	2015	WS168
CHEVROLET	Tracker	Essence	1.4	2013	2015	WS207
CHEVROLET	Tracker	Essence	1.8	2013		WS168
CHEVROLET	Tracker	Essence	1.8	2013		WS168
CHRYSLER						
CHRYSLER	200	Essence	2.4	2011	2014	WS209
CHRYSLER	200	Essence	2.4	2011	2014	WS209
DODGE						
DODGE	Caliber	Essence	1.8	2006	2011	WS209
DODGE	Caliber	Essence	2.0	2006	2011	WS209
DODGE	Caliber	Essence	2.4	2006	2011	WS209
DODGE	Caliber	Essence	2.4	2006	2011	WS209
DODGE	Caliber	Essence	2.4	2007	2011	WS209
DODGE	Journey	Essence	2.4	2009	2012	WS209
DODGE	Journey	Essence	2.4	2009	2012	WS209
DODGE	Journey	Essence	2.4	2012		WS209
HONDA						
HONDA	Accord	Essence	2.0	2003	2008	WS147
HONDA	Accord Estate/Wagon	Essence	2.0	2003	2008	WS147
HONDA	Accord Estate/Wagon	Essence	2.4	2003	2008	WS147
HONDA	Civic	Essence	1.8	2005	2011	WS324
HONDA	Civic	Essence	1.8	2005	2013	WS324
HONDA	Civic	Essence	1.8	2006		WS324
HONDA	CR-V	Essence	2.0	2001	2007	WS148
HONDA	CR-V	Essence	2.0	2006	2012	WS324
HONDA	CR-V	Essence	2.0	2007	2012	WS324
HONDA	CR-V	Essence	2.4	2002	2006	WS148
HONDA	CR-V	Essence	2.4	2006	2012	WS148
HONDA	CR-V	Essence	2.4	2006	2012	WS148
HONDA	CR-V	Essence	2.4	2007	2012	WS148
HONDA	CR-V	Essence	2.4	2007	2012	WS148
HONDA	CR-V	Essence	2.4	2007	2012	WS148
HONDA	FR-V	Essence	1.8	2007	2009	WS324
HONDA	FR-V	Essence	2.0	2005	2006	WS147
HYUNDAI						
HYUNDAI	Azera	Essence	2.4	2011		WS118
HYUNDAI	Azera	Essence	2.4	2011		WS118
HYUNDAI	Creta	Essence	1.4	2020		WS366
HYUNDAI	Creta	Essence	1.6	2015		WS163
HYUNDAI	Creta	Essence	1.6	2016		WS163
HYUNDAI	Elantra	Essence	1.6	2006	2010	WS224
HYUNDAI	Elantra	Essence	1.6	2006	2011	WS224
HYUNDAI	Grand i10	Essence	1.0	2020		WS366
HYUNDAI	i10	Essence	1.0	2019		WS366
HYUNDAI	i20	Essence	1.0	2015		WS366
HYUNDAI	i20	Essence	1.0	2016		WS366
HYUNDAI	i20	Essence	1.0	2016		WS366
HYUNDAI	i20	Essence	1.0	2016		WS366
HYUNDAI	i20	Essence	1.0	2016		WS366
HYUNDAI	i20	Essence	1.0	2016		WS366
HYUNDAI	i20	Essence	1.4	2008	2014	WS224
HYUNDAI	i20	Essence	1.4	2014		WS366
HYUNDAI	i20	Essence	1.4	2014		WS366
HYUNDAI	i20	Essence	1.4	2015		WS366
HYUNDAI	i20	Essence	1.4	2015		WS366
HYUNDAI	i20	Essence	1.6	2008	2014	WS224
HYUNDAI	i20	Essence	1.6	2008	2014	WS224
HYUNDAI	i20 Active	Essence	1.0	2015		WS366
HYUNDAI	i20 Active	Essence	1.0	2015		WS366
HYUNDAI	i20 Active	Essence	1.4	2016		WS366
HYUNDAI	i20 Active	Essence	1.4	2018		WS366

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
HYUNDAI	i20 Cross	Essence	1.4	2016		VS366
HYUNDAI	i20 Elite	Essence	1.4	2016		VS366
HYUNDAI	i30	Essence	1.0	2016		VS366
HYUNDAI	i30	Essence	1.0	2016		VS366
HYUNDAI	i30	Essence	1.0	2017		VS366
HYUNDAI	i30	Essence	1.0	2017		VS366
HYUNDAI	i30	Essence	1.4	2007	2011	VS224
HYUNDAI	i30	Essence	1.4	2007	2011	VS224
HYUNDAI	i30	Essence	1.4	2016		VS366
HYUNDAI	i30	Essence	1.4	2016		VS366
HYUNDAI	i30	Essence	1.4	2016		VS366
HYUNDAI	i30	Essence	1.4	2017		VS366
HYUNDAI	i30	Essence	1.4	2017		VS366
HYUNDAI	i30	Essence	1.4	2017		VS366
HYUNDAI	i30	Essence	1.4	2017		VS366
HYUNDAI	i30	Essence	1.6	2007	2012	VS224
HYUNDAI	i30	Essence	1.6	2007	2011	VS224
HYUNDAI	i30	Essence	1.6	2008	2011	VS224
HYUNDAI	i30	Hybride léger/essence	1.0	2020		VS366
HYUNDAI	i30	Hybride léger/essence	1.0	2020		VS366
HYUNDAI	i30 CW	Essence	1.4	2007	2012	VS224
HYUNDAI	i30 CW	Essence	1.4	2009	2012	VS224
HYUNDAI	i30 CW	Essence	1.6	2008	2012	VS224
HYUNDAI	i30 CW	Essence	1.6	2008	2012	VS224
HYUNDAI	i30 CW	Essence	1.6	2008	2012	VS224
HYUNDAI	i30 Fastback	Essence	1.0	2017		VS366
HYUNDAI	i30 Fastback	Essence	1.4	2017		VS366
HYUNDAI	i30 Fastback	Hybride léger/essence	1.0	2020		VS366
HYUNDAI	Ioniq	Entièrement hybride/essence	1.6	2016		VS370
HYUNDAI	iX35	Essence	2.0	2009	2013	VS133
HYUNDAI	iX35	Essence	2.0	2009	2013	VS133
HYUNDAI	iX35	Essence	2.0	2009	2013	VS133
HYUNDAI	iX35	Essence	2.0	2009	2013	VS133
HYUNDAI	iX35	Essence	2.0	2010	2013	VS133
HYUNDAI	iX35	Essence	2.4	2009	2015	VS133
HYUNDAI	iX35	Essence	2.4	2009	2015	VS133
HYUNDAI	iX35	Essence	2.4	2014	2015	VS133
HYUNDAI	Kona	Entièrement hybride/essence	1.6	2019		VS366
HYUNDAI	Kona	Entièrement hybride/essence	1.6	2019		VS366
HYUNDAI	Santa Fe	Essence	2.4	2009	2012	VS133
HYUNDAI	Santa Fe	Essence	2.4	2009	2013	VS133
HYUNDAI	Santa Fe	Essence	2.4	2009	2012	VS133
HYUNDAI	Sonata	Essence	2.0	2008	2010	VS133
HYUNDAI	Sonata	Essence	2.0	2009	2010	VS133
HYUNDAI	Sonata	Essence	2.0	2009	2014	VS133
HYUNDAI	Sonata	Essence	2.0	2012	2014	VS118
HYUNDAI	Sonata	Essence	2.4	2009	2010	VS133
HYUNDAI	Sonata	Essence	2.4	2010	2014	VS133
HYUNDAI	Sonata	Essence	2.4	2010	2014	VS133
HYUNDAI	Tucson	Essence	2.0	2009		VS133
HYUNDAI	Tucson	Essence	2.0	2009	2015	VS133
HYUNDAI	Tucson	Essence	2.0	2010		VS133
HYUNDAI	Tucson	Essence	2.0	2010	2013	VS133
HYUNDAI	Tucson	Essence	2.0	2014	2015	VS133
HYUNDAI	Tucson	Essence	2.4	2009	2015	VS133
JAGUAR						
JAGUAR	F-Pace	Essence	2.0	2016		VS237
JAGUAR	F-Pace	Essence	2.0	2017		VS237
JAGUAR	F-Pace	Essence	2.0	2017		VS237
JAGUAR	F-Pace	Essence	2.0	2017		VS237

HYUNDAI

JAGUAR

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
JAGUAR	XE	Essence	2.0	2015		WS237
JAGUAR	XE	Essence	2.0	2015		WS237
JAGUAR	XE	Essence	2.0	2017		WS237
JAGUAR	XE	Essence	2.0	2017		WS237
JAGUAR	XE	Essence	2.0	2017		WS237
JAGUAR	XE	Essence	2.0	2017		WS237
JAGUAR	XE	Essence	2.0	2017		WS237
JAGUAR	XF	Essence	2.0	2012	2015	WS237
JAGUAR	XF	Essence	2.0	2015		WS237
JAGUAR	XF	Essence	2.0	2017		WS237
JAGUAR	XF	Essence	2.0	2017		WS237
JAGUAR	XF	Essence	2.0	2017		WS237
JAGUAR	XF	Essence	2.0	2017		WS237
JAGUAR	XF Sportbrake	Essence	2.0	2017		WS237
JAGUAR	XF Sportbrake	Essence	2.0	2017		WS237
JAGUAR	XF Sportbrake	Essence	2.0	2018		WS237
JAGUAR	XJ	Essence	2.0	2012		WS237
JEEP						
JEEP	Compass	Essence	2.0	2011		WS209
JEEP	Compass	Essence	2.0	2012		WS209
JEEP	Compass	Essence	2.0	2012		WS209
JEEP	Compass	Essence	2.4	2007		WS209
JEEP	Compass	Essence	2.4	2007		WS209
JEEP	Compass	Essence	2.4	2015		WS209
JEEP	Compass	Essence	2.4	2017		WS209
JEEP	Compass	Essence	2.4	2017		WS209
JEEP	Compass	Essence	2.4	2017		WS209
JEEP	Patriot	Essence	2.0	2007	2017	WS209
JEEP	Patriot	Essence	2.0	2007	2017	WS209
JEEP	Patriot	Essence	2.4	2007	2017	WS209
JEEP	Patriot	Essence	2.4	2007	2017	WS209
KIA						
KIA	Carens	Essence	2.0	2006	2013	WS118
KIA	Carens	Essence	2.0	2009	2013	WS118
KIA	Carens	GPL (avec ou sans Essence)	2.0	2006	2008	WS118
KIA	Carens	GPL (avec ou sans Essence)	2.0	2009	2013	WS118
KIA	Ceed	Essence	1.4	2018		WS364
KIA	Ceed	Essence	1.4	2018		WS364
KIA	Ceed	Essence	1.4	2018		WS364
KIA	Ceed	Essence	1.4	2018		WS364
KIA	Cerato	Essence	1.6	2009		WS224
KIA	Cerato	Essence	1.6	2009	2013	WS158
KIA	Cerato	Essence	1.6	2010	2013	WS158
KIA	Cerato	Essence	1.6	2010	2014	WS158
KIA	Cerato	Essence	2.0	2009	2013	WS118
KIA	Cerato	Essence	2.0	2009	2013	WS118
KIA	Cerato	Essence	2.0	2010	2013	WS118
KIA	Cerato	Essence	2.0	2013	2014	WS118
KIA	Cerato Koup	Essence	1.6	2009	2013	WS158
KIA	Cerato Koup	Essence	1.6	2010	2013	WS158
KIA	Cerato Koup	Essence	1.6	2013		WS163
KIA	Cerato Koup	Essence	1.6	2014		WS163
KIA	Cerato Koup	Essence	2.0	2009	2013	WS118
KIA	Cerato Koup	Essence	2.0	2009	2014	WS118
KIA	Forte	Essence	1.6	2009	2013	WS158
KIA	Forte	Essence	1.6	2009	2013	WS158
KIA	Forte	Essence	1.6	2014		WS163
KIA	Forte	Essence	2.0	2009	2013	WS118
KIA	Forte Koup	Essence	2.0	2009	2011	WS118

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
KIA	Optima	Essence	2.0	2011	2015	WS118
KIA	Optima	Essence	2.0	2012	2015	WS118
KIA	Optima	Essence	2.0	2012	2015	WS118
KIA	Optima	Essence	2.0	2013	2015	WS118
KIA	Optima	Essence	2.0	2014	2015	WS118
KIA	Optima	Essence	2.0	2015		WS118
KIA	Optima	Essence	2.0	2015		WS118
KIA	Optima	Essence	2.0	2015		WS118
KIA	Optima	Essence	2.0	2016		WS118
KIA	Picanto	Essence	1.0	2017		WS364
KIA	Picanto	Essence	1.0	2017		WS364
KIA	Picanto	Essence	1.0	2017		WS364
KIA	Picanto X-Line	Essence	1.0	2017		WS364
KIA	Rio	Essence	1.4	2017		WS364
KIA	Rio	Essence	1.4	2017		WS364
KIA	Rio	Essence	1.4	2017		WS364
KIA	Rio	Essence	1.4	2017		WS364
KIA	Rio	Essence	1.4	2017		WS364
KIA	Rio X-Line	Essence	1.4	2017		WS364
KIA	Sorento	Essence	2.4	2012	2015	WS118
KIA	Sorento	Essence	2.4	2012	2015	WS118
KIA	Sorento	Essence	2.4	2015		WS118
KIA	Sorento	Essence	2.4	2015		WS118
KIA	Stonic	Essence	1.4	2017		WS364
LAND ROVER						
LAND ROVER	Discovery Sport	Essence	2.0	2014		WS237
LAND ROVER	Discovery Sport	Essence	2.0	2017		WS237
LAND ROVER	Discovery Sport	Essence	2.0	2017		WS237
LAND ROVER	Discovery Sport	Essence	2.0	2017		WS237
LAND ROVER	Discovery Sport	Essence	2.0	2017		WS237
LAND ROVER	Discovery Sport	Essence	2.0	2017		WS237
LAND ROVER	Discovery Sport	Essence	2.0	2019		WS237
LAND ROVER	Discovery Sport	Essence	2.0	2020		WS237
LAND ROVER	Discovery Sport	Bio (éthanol) essence ou méthanol	2.0	2018		WS237
LAND ROVER	Freelander	Essence	2.0	2011	2014	WS237
LAND ROVER	Freelander	Essence	3.2	2006	2014	WS194
LAND ROVER	LR2	Essence	2.0	2011	2014	WS237
LAND ROVER	LR2	Essence	3.2	2006	2014	WS194
LAND ROVER	Range Rover Evoque	Essence	2.0	2011	2019	WS237
LAND ROVER	Range Rover Evoque	Essence	2.0	2011	2019	WS237
LAND ROVER	Range Rover Evoque	Essence	2.0	2013	2019	WS237
LAND ROVER	Range Rover Evoque	Essence	2.0	2015	2019	WS237
LAND ROVER	Range Rover Evoque	Essence	2.0	2017	2019	WS237
LAND ROVER	Range Rover Evoque	Essence	2.0	2017	2019	WS237
LAND ROVER	Range Rover Evoque	Essence	2.0	2017	2019	WS237
LAND ROVER	Range Rover Sport	Essence	2.0	2017		WS237
LEXUS						
LEXUS	ES 350	Essence	3.5	2006	2012	WS108
LEXUS	ES 350	Essence	3.5	2012	2018	WS108
LEXUS	ES 350	Essence	3.5	2012	2018	WS108
LEXUS	ES 350	Essence	3.5	2014	2018	WS108
LEXUS	GS 300	Essence	3.0	2005	2011	WS108
LEXUS	GS 300	Essence	3.0	2005	2011	WS108
LEXUS	GS 430	Essence	4.3	2000	2005	WS124
LEXUS	GS 430	Essence	4.3	2005	2011	WS124
LEXUS	GS 430	Essence	4.3	2005	2011	WS124
LEXUS	GS 450h	Entièrement hybride/essence	3.5	2006	2011	WS108
LEXUS	LS 430	Essence	4.3	2000	2006	WS124
LEXUS	LS 430	Essence	4.3	2000	2006	WS124
LEXUS	LX 570	Essence	5.7	2007		WS130
LEXUS	LX 570	Essence	5.7	2007		WS130

KIA

LAND ROVER

LEXUS

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



LEXUS

Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
LEXUS	LX 570	Essence	5.7	2008		WS130
LEXUS	LX 570	Essence	5.7	2015		WS130
LEXUS	RX 350	Essence	3.5	2006	2009	WS108
LEXUS	RX 350	Essence	3.5	2008	2015	WS108
LEXUS	RX 350	Essence	3.5	2009	2015	WS108
LEXUS	RX 350	Essence	3.5	2009	2015	WS108
LEXUS	SC 430	Essence	4.3	2001	2010	WS124
LEXUS	SC 430	Essence	4.3	2001	2010	WS124
LEXUS	SC 430	Essence	4.3	2009	2010	WS124

MAZDA

MAZDA						
MAZDA	2	Essence	1.3	2007	2014	WS350
MAZDA	2	Essence	1.3	2007	2014	WS350
MAZDA	2	Essence	1.3	2010	2015	WS350
MAZDA	2	Essence	1.3	2010	2014	WS350
MAZDA	2	Essence	1.5	2007	2014	WS350
MAZDA	2	Essence	1.5	2007	2014	WS350
MAZDA	2	Essence	1.5	2010	2015	WS350
MAZDA	2	Essence	1.5	2011	2014	WS350
MAZDA	3	Essence	1.6	2008	2014	WS350
MAZDA	3	Essence	1.6	2008	2014	WS350
MAZDA	3	Essence	1.6	2013		WS350
MAZDA	3	Essence	1.6	2013		WS350
MAZDA	3 Sport	Essence	1.6	2013	2014	WS350

MERCEDES-BENZ

MERCEDES-BENZ						
MERCEDES-BENZ	C180	Essence	1.8	2007	2014	WS227
MERCEDES-BENZ	C180	Essence	1.8	2007	2014	WS227
MERCEDES-BENZ	C180	Essence	1.8	2011	2014	WS227
MERCEDES-BENZ	C200	Essence	1.8	2007	2014	WS227
MERCEDES-BENZ	C200	Essence	1.8	2007	2014	WS227
MERCEDES-BENZ	C200	Essence	1.8	2009	2014	WS227
MERCEDES-BENZ	C200	Essence	1.8	2011	2014	WS227
MERCEDES-BENZ	C250	Essence	1.8	2009	2014	WS227
MERCEDES-BENZ	C250	Essence	1.8	2009	2014	WS227
MERCEDES-BENZ	C250	Essence	1.8	2011	2014	WS227
MERCEDES-BENZ	E200	Essence	1.8	2009	2015	WS227
MERCEDES-BENZ	E200	Essence	1.8	2009	2016	WS227
MERCEDES-BENZ	E200	Essence	1.8	2009	2016	WS227
MERCEDES-BENZ	E200	Essence	1.8	2010	2016	WS227
MERCEDES-BENZ	E250	Essence	1.8	2009	2013	WS227
MERCEDES-BENZ	E250	Essence	1.8	2009	2015	WS227
MERCEDES-BENZ	E250	Essence	1.8	2009	2016	WS227
MERCEDES-BENZ	E250	Essence	1.8	2010	2016	WS227
MERCEDES-BENZ	SLK200	Essence	1.8	2011		WS227
MERCEDES-BENZ	SLK250	Essence	1.8	2011		WS227

MINI

MINI						
MINI	Mini Clubman	Essence	1.4	2009	2010	WS173
MINI	Mini Clubman	Essence	1.5	2015		WS229
MINI	Mini Clubman	Essence	1.5	2015		WS229
MINI	Mini Clubman	Essence	1.6	2007	2010	WS173
MINI	Mini Clubman	Essence	1.6	2007	2013	WS173
MINI	Mini Clubman	Essence	1.6	2007	2014	WS173
MINI	Mini Clubman	Essence	1.6	2008	2015	WS173
MINI	Mini Clubman	Essence	1.6	2008	2010	WS173
MINI	Mini Clubman	Essence	1.6	2010	2014	WS173
MINI	Mini Clubman	Essence	1.6	2010	2014	WS173
MINI	Mini Clubman	Essence	1.6	2010	2015	WS173
MINI	Mini Clubman	Essence	1.6	2010	2015	WS173
MINI	Mini Clubman	Essence	1.6	2010	2015	WS173
MINI	Mini Clubman	Essence	2.0	2014		WS229
MINI	Mini Clubman	Essence	2.0	2014		WS229

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
MINI	Mini Clubman	Essence	2.0	2014		WS229
MINI	Mini Clubman	Essence	2.0	2014		WS229
MINI	Mini Clubman	Essence	2.0	2015		WS229
MINI	Mini Clubman	Essence	2.0	2015	2019	WS229
MINI	Mini Clubman	Essence	2.0	2016		WS229
MINI	Mini Clubvan	Essence	1.6	2012	2015	WS173
MINI	Mini Clubvan	Essence	1.6	2012	2015	WS173
MINI	Mini Cooper	Essence	1.5	2013		WS229
MINI	Mini Cooper	Essence	1.5	2015		WS229
MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2006	2013	WS173
MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2006	2013	WS173
MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2006	2011	WS173
MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2006	2011	WS173
MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2006	2014	WS173
MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2007	2013	WS173
MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2008	2013	WS173
MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2008	2014	WS173
MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2008	2010	WS173
MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2008	2015	WS173
MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2009	2010	WS173
MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2009	2011	WS173
MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2009	2014	WS173
MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2010	2013	WS173
MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2010	2014	WS173
MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2010	2014	WS173
MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2010	2014	WS173
MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2010	2015	WS173
MINI	Mini Cooper	Essence	1.6	2012	2013	WS173
MINI	Mini Cooper	Essence	2.0	2013		WS229
MINI	Mini Cooper	Essence	2.0	2013		WS229
MINI	Mini Cooper	Essence	2.0	2014		WS229
MINI	Mini Cooper	Essence	2.0	2014		WS229
MINI	Mini Cooper	Essence	2.0	2015		WS229
MINI	Mini Cooper	Essence	2.0	2015		WS229
MINI	Mini Cooper	Essence	2.0	2015		WS229
MINI	Mini Cooper	Essence	2.0	2016		WS229
MINI	Mini Countryman	Essence	1.5	2016		WS229
MINI	Mini Countryman	Essence	1.5	2016		WS229
MINI	Mini Countryman	Essence	1.5	2017		WS229
MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2010	2016	WS173
MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2010	2016	WS173
MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2010	2016	WS173
MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2010	2016	WS173
MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2010	2016	WS173
MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2010	2016	WS173
MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2010	2016	WS173
MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2010	2016	WS173
MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2010	2016	WS173
MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2012	2016	WS173
MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2013	2016	WS173
MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2014	2016	WS173
MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2014	2016	WS173
MINI	Mini Countryman	Essence	1.6	2014	2016	WS173
MINI	Mini Countryman	Essence	2.0	2016		WS229
MINI	Mini Countryman	Essence	2.0	2016		WS229
MINI	Mini Countryman	Essence	2.0	2016		WS229
MINI	Mini Countryman	Essence	2.0	2016		WS229
MINI	Mini Countryman	Essence	2.0	2017	2019	WS229
MINI	Mini Countryman	Essence	2.0	2020		WS229
MINI	Mini Countryman	Essence	2.0	2020		WS229

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



MINI

MITSUBISHI

Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
MINI	Mini Countryman	Hybride/essence enfichable	1.5	2017		VS229
MINI	Mini Coupé	Essence	1.6	2011		VS173
MINI	Mini Coupé	Essence	1.6	2011		VS173
MINI	Mini Coupé	Essence	1.6	2011		VS173
MINI	Mini Coupé	Essence	1.6	2011		VS173
MINI	Mini Coupé	Essence	1.6	2011		VS173
MINI	Mini Coupé	Essence	1.6	2011		VS173
MINI	Mini One	Essence	1.2	2014	2017	VS229
MINI	Mini One	Essence	1.2	2014	2017	VS229
MINI	Mini One	Essence	1.2	2016	2017	VS229
MINI	Mini One	Essence	1.4	2006	2010	VS173
MINI	Mini One	Essence	1.4	2009	2010	VS173
MINI	Mini One	Essence	1.5	2017		VS229
MINI	Mini One	Essence	1.5	2017		VS229
MINI	Mini One	Essence	1.5	2017		VS229
MINI	Mini One	Essence	1.6	2010	2013	VS173
MINI	Mini One	Essence	1.6	2010	2013	VS173
MINI	Mini One	Essence	1.6	2010	2014	VS173
MINI	Mini One	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2009	2010	VS173
MINI	Mini Paceman	Essence	1.6	2012	2016	VS173
MINI	Mini Paceman	Essence	1.6	2013	2016	VS173
MINI	Mini Paceman	Essence	1.6	2013	2016	VS173
MINI	Mini Paceman	Essence	1.6	2013	2016	VS173
MINI	Mini Paceman	Essence	1.6	2013	2016	VS173
MINI	Mini Paceman	Essence	1.6	2013	2016	VS173
MINI	Mini Paceman	Essence	1.6	2013	2016	VS173
MINI	Mini Paceman	Essence	1.6	2013	2016	VS173
MINI	Mini Paceman	Essence	1.6	2014	2016	VS173
MINI	Mini Paceman	Essence	1.6	2014	2016	VS173
MINI	Mini Paceman	Essence	1.6	2014	2016	VS173
MINI	Mini Roadster	Essence	1.6	2012		VS173
MINI	Mini Roadster	Essence	1.6	2012		VS173
MINI	Mini Roadster	Essence	1.6	2012		VS173
MINI	Mini Roadster	Essence	1.6	2012		VS173
MINI	Mini Roadster	Essence	1.6	2012		VS173
MINI	Mini Roadster	Essence	1.6	2012		VS173
MITSUBISHI						
MITSUBISHI	Lancer	Essence	1.8	2007		VS208
MITSUBISHI	Lancer	Essence	1.8	2009		VS208
MITSUBISHI	Lancer	Essence	1.8	2010		VS208
MITSUBISHI	Lancer	Essence	2.0	2007		VS208
MITSUBISHI	Lancer	Essence	2.0	2007		VS208
MITSUBISHI	Lancer	Essence	2.0	2008		VS208
MITSUBISHI	Lancer	Essence	2.0	2008		VS208
MITSUBISHI	Lancer	Essence	2.0	2009		VS208
MITSUBISHI	Lancer	GPL (avec ou sans Essence)	1.8	2009		VS208
MITSUBISHI	Lancer	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.8	2009		VS208
MITSUBISHI	Lancer	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.8	2010		VS208
MITSUBISHI	Lancer Evolution	Essence	2.0	2007	2015	VS208
MITSUBISHI	Lancer Evolution	Essence	2.0	2007		VS208
MITSUBISHI	Lancer Evolution	Essence	2.0	2007		VS208
MITSUBISHI	Lancer Evolution	Essence	2.0	2008		VS208
MITSUBISHI	Lancer Evolution	Essence	2.0	2008		VS208
MITSUBISHI	Lancer Evolution	Essence	2.0	2009	2010	VS208
MITSUBISHI	Lancer Evolution	Essence	2.0	2009		VS208
MITSUBISHI	Lancer Fortis	Essence	1.8	2007		VS208
MITSUBISHI	Lancer Sportback	Essence	1.8	2008	2011	VS208
MITSUBISHI	Lancer Sportback	Essence	1.8	2009		VS208
MITSUBISHI	Lancer Sportback	Essence	2.0	2008		VS208
MITSUBISHI	Lancer Sportback	GPL (avec ou sans Essence)	1.8	2009		VS208

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
MITSUBISHI	Lancer Sportback	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.8	2009		VS208
MITSUBISHI	Outlander	Essence	2.0	2006	2012	VS208
MITSUBISHI	Outlander	Essence	2.0	2006	2013	VS208
MITSUBISHI	Outlander	Essence	2.4	2006	2013	VS208
MITSUBISHI	Outlander	Essence	2.4	2007	2013	VS208
MITSUBISHI	Outlander	Bio (éthanol) essence ou méthanol	2.4	2007	2010	VS208
NISSAN						
NISSAN	Almera	Essence	1.5	2012		VS141
NISSAN	Altima	Essence	2.5	2006	2012	VS191
NISSAN	Altima	Essence	2.5	2010	2012	VS191
NISSAN	Juke	Essence	1.6	2010		VS141
NISSAN	Juke	Essence	1.6	2010		VS191
NISSAN	Juke	Essence	1.6	2010		VS191
NISSAN	Juke	Essence	1.6	2012		VS191
NISSAN	Juke	Essence	1.6	2012		VS191
NISSAN	Juke	Essence	1.6	2013		VS191
NISSAN	Juke	Essence	1.6	2013		VS141
NISSAN	Juke	Essence	1.6	2013		VS141
NISSAN	Juke	Essence	1.6	2014		VS141
NISSAN	Juke	Essence	1.6	2014		VS191
NISSAN	Juke	Essence	1.6	2014		VS191
NISSAN	Juke	GPL (avec ou sans Essence)	1.6	2012		VS141
NISSAN	Micra	Essence	1.5	2011		VS141
NISSAN	Micra	Essence	1.2	2010		VS141
NISSAN	Micra	Essence	1.2	2010		VS141
NISSAN	Micra	Essence	1.2	2013		VS141
NISSAN	Micra	Essence	1.5	2010		VS141
NISSAN	Micra	Essence	1.5	2011		VS141
NISSAN	Micra	Essence	1.5	2011		VS141
NISSAN	Micra	GPL (avec ou sans Essence)	1.2	2010	2015	VS141
NISSAN	Murano	Entièrement hybride/essence	2.5	2016		VS193
NISSAN	NV200	Essence	1.6	2009		VS141
NISSAN	NV200 Evalia	Essence	1.6	2009		VS141
NISSAN	Pathfinder	Entièrement hybride/essence	2.5	2014		VS193
NISSAN	Pulsar	Essence	1.6	2015		VS193
NISSAN	Qashqai	Essence	1.6	2006	2014	VS141
NISSAN	Qashqai	Essence	1.6	2007	2014	VS141
NISSAN	Qashqai	Essence	1.6	2010	2014	VS141
NISSAN	Qashqai	Essence	1.6	2013	2014	VS141
NISSAN	Qashqai	Essence	1.6	2014		VS193
NISSAN	Qashqai	Essence	2.0	2007	2014	VS140
NISSAN	Qashqai	Essence	2.0	2007	2014	VS140
NISSAN	Qashqai	Essence	2.0	2007	2014	VS140
NISSAN	Qashqai	Essence	2.0	2013	2014	VS140
NISSAN	Qashqai	Essence	2.0	2013		VS193
NISSAN	Qashqai	Essence	2.0	2013		VS193
NISSAN	Qashqai	Essence	2.0	2015		VS193
NISSAN	Qashqai	Essence	2.0	2015		VS193
NISSAN	Qashqai	Essence	2.0	2018		VS193
NISSAN	Qashqai	GPL (avec ou sans Essence)	1.6	2011	2014	VS141
NISSAN	Qashqai+2	Essence	1.6	2007	2013	VS141
NISSAN	Qashqai+2	Essence	1.6	2008	2013	VS141
NISSAN	Qashqai+2	Essence	1.6	2010	2013	VS141
NISSAN	Qashqai+2	Essence	1.6	2013	2013	VS141
NISSAN	Qashqai+2	Essence	2.0	2008	2013	VS140
NISSAN	Qashqai+2	Essence	2.0	2008	2014	VS140
NISSAN	Qashqai+2	Essence	2.0	2008	2014	VS140
NISSAN	Qashqai+2	Essence	2.0	2010	2014	VS140

NISSAN

NISSAN

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



NISSAN

OPEL

Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
NISSAN	Qashqai+2	Essence	2.0	2010	2014	VS140
NISSAN	Qashqai+2	Essence	2.0	2013	2013	VS140
NISSAN	Rogue	Essence	2.5	2007	2014	VS191
NISSAN	Rogue	Essence	2.5	2007	2014	VS191
NISSAN	Rogue	Essence	2.5	2010	2013	VS191
NISSAN	Rogue	Essence	2.5	2010	2013	VS191
NISSAN	Rogue	Essence	2.5	2010	2013	VS191
NISSAN	Rogue	Essence	2.5	2010	2013	VS191
NISSAN	Sentra	Essence	1.6	2014		VS141
NISSAN	Sentra (USA)	Essence	1.6	2013		VS141
NISSAN	Sentra (USA)	Essence	1.6	2013		VS141
NISSAN	Sunny	Essence	1.5	2011		VS141
NISSAN	Sunny	Essence	1.5	2012		VS141
NISSAN	Sunny	Essence	1.6	2011		VS141
NISSAN	Teana	Essence	2.5	2010	2013	VS191
NISSAN	Teana	Essence	2.5	2010	2013	VS191
NISSAN	Tiida	Essence	1.6	2007	2013	VS141
NISSAN	Tiida	Essence	1.6	2015		VS141
NISSAN	Tiida	Essence	1.8	2006	2012	VS140
NISSAN	Tiida	Essence	1.8	2006	2011	VS140
NISSAN	Tiida	Essence	1.8	2006	2013	VS140
NISSAN	Tiida	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.8	2009	2011	VS140
NISSAN	Versa	Essence	1.6	2011		VS141
NISSAN	Versa	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.6	2011		VS141
NISSAN	X-Trail	Essence	1.6	2015		VS193
NISSAN	X-Trail	Essence	2.0	2007	2014	VS140
NISSAN	X-Trail	Essence	2.0	2007	2014	VS140
NISSAN	X-Trail	Essence	2.0	2008	2013	VS140
NISSAN	X-Trail	Essence	2.0	2008	2013	VS140
NISSAN	X-Trail	Essence	2.0	2014		VS193
NISSAN	X-Trail	Essence	2.0	2014		VS193
NISSAN	X-Trail	Essence	2.0	2014		VS193
NISSAN	X-Trail	Essence	2.0	2015		VS193
NISSAN	X-Trail	Essence	2.0	2015		VS193
NISSAN	X-Trail	Essence	2.5	2007	2014	VS191
NISSAN	X-Trail	Essence	2.5	2007	2018	VS191
NISSAN	X-Trail	Essence	2.5	2007	2014	VS191
NISSAN	X-Trail	Bio (éthanol) essence ou méthanol	2.0	2014		VS193
NISSAN	X-Trail	Bio (éthanol) essence ou méthanol	2.0	2014		VS193
OPEL						
OPEL	Adam	Essence	1.2	2012	2019	VS207
OPEL	Adam	Essence	1.4	2012	2019	VS207
OPEL	Adam	Essence	1.4	2014	2019	VS207
OPEL	Adam	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2013	2018	VS207
OPEL	Antara	Essence	2.4	2010		VS103
OPEL	Antara	Essence	2.4	2010		VS103
OPEL	Astra	Essence	1.4	2009	2015	VS207
OPEL	Astra	Essence	1.4	2009	2015	VS207
OPEL	Astra	Essence	1.4	2009	2015	VS207
OPEL	Astra	Essence	1.4	2010	2015	VS207
OPEL	Astra	Essence	1.4	2010	2015	VS207
OPEL	Astra	Essence	1.4	2010	2015	VS207
OPEL	Astra	Essence	1.4	2010	2015	VS207
OPEL	Astra	Essence	1.4	2010	2015	VS207
OPEL	Astra	Essence	1.4	2012		VS207
OPEL	Astra	Essence	1.4	2012	2015	VS207
OPEL	Astra	Essence	1.4	2012	2015	VS207
OPEL	Astra	Essence	1.4	2014	2015	VS207
OPEL	Astra	Essence	1.6	2006	2011	VS168
OPEL	Astra	Essence	1.6	2006	2012	VS168

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
OPEL	Astra	Essence	1.6	2007	2010	WS168
OPEL	Astra	Essence	1.6	2009	2015	WS168
OPEL	Astra	Essence	1.6	2010	2015	WS168
OPEL	Astra	Essence	1.6	2012		WS168
OPEL	Astra	Essence	1.8	2005	2012	WS168
OPEL	Astra	Essence	1.8	2006	2011	WS168
OPEL	Astra	Essence	1.8	2006	2012	WS168
OPEL	Astra	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2012	2015	WS207
OPEL	Astra	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2012	2015	WS207
OPEL	Astra	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2014		WS207
OPEL	Astra	GPL (avec ou sans Essence)	1.6	2009	2010	WS168
OPEL	Astra Cabrio	Essence	1.6	2006	2011	WS168
OPEL	Astra Cabrio	Essence	1.8	2006	2011	WS168
OPEL	Astra Classic	Essence	1.6	2009		WS168
OPEL	Astra Classic	Essence	1.6	2009		WS168
OPEL	Astra Classic	Essence	1.6	2009		WS168
OPEL	Astra Classic	Essence	1.8	2012		WS168
OPEL	Astra Classic	Essence	1.8	2012		WS168
OPEL	Astra Classic	Essence	1.8	2012		WS168
OPEL	Astra Family	Essence	1.6	2006	2014	WS168
OPEL	Astra Family	Essence	1.6	2011	2014	WS168
OPEL	Astra Family	Essence	1.6	2013		WS168
OPEL	Astra Family	Essence	1.8	2007	2012	WS168
OPEL	Astra Family	Essence	1.8	2012	2014	WS168
OPEL	Astra Family	Essence	1.8	2013		WS168
OPEL	Astra GTC	Essence	1.4	2011		WS207
OPEL	Astra GTC	Essence	1.4	2011		WS207
OPEL	Astra GTC	Essence	1.4	2011	2015	WS207
OPEL	Astra GTC	Essence	1.6	2006	2011	WS168
OPEL	Astra GTC	Essence	1.8	2006	2011	WS168
OPEL	Astra GTC	Essence	1.8	2011	2015	WS168
OPEL	Astra GTC	Essence	2.0	2012		WS103
OPEL	Astra Van	Essence	1.6	2006	2010	WS168
OPEL	Cascada	Essence	1.4	2013	2018	WS207
OPEL	Cascada	Essence	1.4	2013	2018	WS207
OPEL	Corsa	Essence	1.2	2010	2014	WS207
OPEL	Corsa	Essence	1.2	2010	2014	WS207
OPEL	Corsa	Essence	1.4	2010	2014	WS207
OPEL	Corsa	Essence	1.4	2010	2014	WS207
OPEL	Corsa	Essence	1.4	2012	2014	WS207
OPEL	Corsa	GPL (avec ou sans Essence)	1.2	2011	2014	WS207
OPEL	Corsa	GPL (avec ou sans Essence)	1.2	2011	2014	WS207
OPEL	Corsa	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2009	2014	WS207
OPEL	Corsa Van	Essence	1.2	2010	2014	WS207
OPEL	Corsa Van	Essence	1.2	2010	2014	WS207
OPEL	Corsa Van	Essence	1.4	2012	2014	WS207
OPEL	Corsa Van	Essence	1.4	2012	2014	WS207
OPEL	GT	Essence	2.0	2006	2011	WS103
OPEL	Insignia	Essence	1.4	2011	2017	WS207
OPEL	Insignia	Essence	1.4	2011	2017	WS207
OPEL	Insignia	Essence	1.6	2008	2017	WS168
OPEL	Insignia	Essence	1.6	2008	2017	WS168
OPEL	Insignia	Essence	1.6	2008	2017	WS168
OPEL	Insignia	Essence	1.6	2008	2017	WS168
OPEL	Insignia	Essence	1.8	2008	2017	WS168
OPEL	Insignia	Essence	1.8	2008	2017	WS168
OPEL	Insignia	Essence	2.0	2008	2017	WS103
OPEL	Insignia	Essence	2.0	2008	2017	WS103
OPEL	Insignia	Essence	2.0	2008	2017	WS103
OPEL	Insignia	Essence	2.0	2008	2017	WS103

OPEL

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



OPEL

PEUGEOT

Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
OPEL	Insignia	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2012	2017	VS207
OPEL	Insignia	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2012	2017	VS207
OPEL	Insignia	Bio (éthanol) essence ou méthanol	2.0	2008	2017	VS103
OPEL	Insignia	Bio (éthanol) essence ou méthanol	2.0	2010	2017	VS103
OPEL	Opel Insignia Sport Tourer	Essence	1.4	2011	2017	VS207
OPEL	Opel Insignia Sport Tourer	Essence	1.6	2008	2017	VS168
OPEL	Opel Insignia Sport Tourer	Essence	1.6	2008	2017	VS168
OPEL	Opel Insignia Sport Tourer	Essence	1.8	2008	2017	VS168
OPEL	Opel Insignia Sport Tourer	Essence	2.0	2008	2017	VS103
OPEL	Opel Insignia Sport Tourer	Essence	2.0	2008	2017	VS103
OPEL	Opel Insignia Sport Tourer	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2012	2017	VS207
OPEL	Opel Insignia Sport Tourer	Bio (éthanol) essence ou méthanol	2.0	2010	2017	VS103
OPEL	Meriva	Essence	1.4	2010	2017	VS207
OPEL	Meriva	Essence	1.4	2010	2017	VS207
OPEL	Meriva	Essence	1.4	2010	2017	VS207
OPEL	Meriva	Essence	1.4	2013	2017	VS207
OPEL	Meriva	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2011	2017	VS207
OPEL	Mokka	Essence	1.4	2012		VS207
OPEL	Mokka	Essence	1.4	2012		VS207
OPEL	Mokka	Essence	1.6	2012		VS168
OPEL	Mokka	Essence	1.8	2012		VS168
OPEL	Mokka	Essence	1.8	2012		VS168
OPEL	Mokka	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2013		VS207
OPEL	Mokka X	Essence	1.4	2016		VS207
OPEL	Mokka X	Essence	1.4	2016		VS207
OPEL	Mokka X	Essence	1.6	2016		VS168
OPEL	Mokka X	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2016		VS207
OPEL	Signum	Essence	1.8	2005	2008	VS168
OPEL	Vectra	Essence	1.8	2005	2008	VS168
OPEL	Vectra	Essence	1.8	2005	2008	VS168
OPEL	Vectra	Essence	1.8	2005	2008	VS168
OPEL	Zafira	Essence	1.6	2008	2015	VS168
OPEL	Zafira	Essence	1.8	2005	2015	VS168
OPEL	Zafira	GPL (avec ou sans Essence)	1.8	2011	2015	VS168
OPEL	Zafira	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.6	2008	2012	VS168
OPEL	Zafira Family	Essence	1.8	2011	2019	VS168
OPEL	Zafira Family	Essence	1.8	2013	2015	VS168
OPEL	Zafira Tourer	Essence	1.4	2011		VS207
OPEL	Zafira Tourer	Essence	1.4	2011		VS207
OPEL	Zafira Tourer	Essence	1.8	2011		VS168
OPEL	Zafira Tourer	Essence	1.8	2011		VS168
OPEL	Zafira Tourer	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2011		VS207
OPEL	Zafira Van	Essence	1.8	2005	2015	VS168
PEUGEOT						
PEUGEOT	207	Essence	1.4	2007	2013	VS173
PEUGEOT	207	Essence	1.6	2006	2013	VS173
PEUGEOT	207	Essence	1.6	2007	2012	VS173
PEUGEOT	207	Essence	1.6	2007	2012	VS173
PEUGEOT	207	Essence	1.6	2007	2012	VS173
PEUGEOT	207	Essence	1.6	2008	2012	VS173
PEUGEOT	207	Essence	1.6	2009	2012	VS173
PEUGEOT	207 CC	Essence	1.6	2006	2012	VS173
PEUGEOT	207 CC	Essence	1.6	2006	2013	VS173
PEUGEOT	207 CC	Essence	1.6	2007	2012	VS173
PEUGEOT	207 SW	Essence	1.4	2007	2013	VS173
PEUGEOT	207 SW	Essence	1.6	2007	2012	VS173
PEUGEOT	207 SW	Essence	1.6	2007	2012	VS173
PEUGEOT	207 SW	Essence	1.6	2007	2013	VS173
PEUGEOT	3008	Essence	1.6	2009	2016	VS173
PEUGEOT	3008	Essence	1.6	2009	2016	VS173

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
PEUGEOT	3008	Essence	1.6	2009	2016	WS173
PEUGEOT	308	Essence	1.4	2007	2014	WS173
PEUGEOT	308	Essence	1.6	2007	2014	WS173
PEUGEOT	308	Essence	1.6	2007	2014	WS173
PEUGEOT	308	Essence	1.6	2008	2014	WS173
PEUGEOT	308	Essence	1.6	2009	2014	WS173
PEUGEOT	308 CC	Essence	1.6	2009	2014	WS173
PEUGEOT	308 CC	Essence	1.6	2009	2014	WS173
PEUGEOT	308 CC	Essence	1.6	2009	2014	WS173
PEUGEOT	308 CC	Essence	1.6	2009	2014	WS173
PEUGEOT	308 SW	Essence	1.4	2008	2014	WS173
PEUGEOT	308 SW	Essence	1.6	2008	2014	WS173
PEUGEOT	308 SW	Essence	1.6	2008	2014	WS173
PEUGEOT	308 SW	Essence	1.6	2009	2014	WS173
PEUGEOT	5008	Essence	1.6	2009	2017	WS173
PEUGEOT	5008	Essence	1.6	2009	2017	WS173
PEUGEOT	Partner Tepee	Essence	1.6	2009		WS173
PONTIAC						
PONTIAC	Vibe	Essence	2.4	2009	2010	WS107
ROLLS-ROYCE						
ROLLS-ROYCE	Phantom	Essence	6.7	2002	2017	WS172
ROLLS-ROYCE	Phantom	Essence	6.7	2007	2017	WS172
ROLLS-ROYCE	Phantom	Essence	6.7	2008	2017	WS172
SCION						
SCION	XA	Essence	1.5	2004	2006	WS111
SCION	XA	Essence	1.5	2004	2006	WS111
SEAT						
SEAT	Alhambra	Essence	1.4	2010		WS212
SEAT	Alhambra	Essence	1.4	2015		WS264
SEAT	Alhambra	Essence	1.4	2015		WS264
SEAT	Alhambra	Essence	2.0	2010	2012	WS162
SEAT	Alhambra	Essence	2.0	2015		WS263
SEAT	Altea	Essence	1.4	2007		WS212
SEAT	Altea	Essence	1.8	2007		WS162
SEAT	Altea	Essence	2.0	2006	2009	WS176
SEAT	Altea Freetrack	Essence	1.4	2010	2011	WS212
SEAT	Altea Freetrack	Essence	2.0	2007	2009	WS176
SEAT	Altea Freetrack	Essence	2.0	2007	2009	WS176
SEAT	Altea Freetrack	Essence	2.0	2009		WS162
SEAT	Altea Freetrack	Essence	2.0	2009		WS162
SEAT	Altea XL	Essence	1.4	2007		WS212
SEAT	Altea XL	Essence	1.8	2007		WS162
SEAT	Altea XL	Essence	2.0	2006	2009	WS176
SEAT	Altea XL	Essence	2.0	2007	2009	WS176
SEAT	Arona	Essence	1.6	2017		WS264
SEAT	Ateca	Essence	1.4	2016		WS264
SEAT	Ateca	Essence	1.4	2016		WS264
SEAT	Ateca	Essence	2.0	2017		WS263
SEAT	Cordoba	Essence	1.6	2006	2009	WS212
SEAT	Exeo	Essence	1.8	2008	2010	WS143
SEAT	Exeo	Essence	1.8	2010	2013	WS162
SEAT	Exeo	Essence	1.8	2010	2013	WS162
SEAT	Exeo	Essence	2.0	2010	2013	WS162
SEAT	Exeo ST	Essence	1.8	2009	2010	WS143
SEAT	Exeo ST	Essence	1.8	2010	2013	WS162
SEAT	Exeo ST	Essence	1.8	2010	2013	WS162
SEAT	Exeo ST	Essence	2.0	2010	2013	WS162
SEAT	Ibiza	Essence	1.4	2008	2015	WS212
SEAT	Ibiza	Essence	1.6	2006	2009	WS212

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



SEAT

Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
SEAT	Ibiza	Essence	1.6	2008	2012	WS212
SEAT	Ibiza	Essence	1.6	2015	2017	WS264
SEAT	Ibiza	Essence	1.6	2017		WS264
SEAT	Ibiza	Essence	1.8	2003	2008	WS143
SEAT	Ibiza	Essence	1.8	2004	2008	WS143
SEAT	Ibiza SC	Essence	1.4	2009	2015	WS212
SEAT	Ibiza SC	Essence	1.4	2009	2015	WS212
SEAT	Ibiza SC	Essence	1.6	2008	2015	WS212
SEAT	Ibiza SC	Essence	1.6	2015	2016	WS264
SEAT	Ibiza SC	Essence	1.8	2015	2016	WS263
SEAT	Ibiza ST	Essence	1.4	2012	2015	WS212
SEAT	Ibiza ST	Essence	1.6	2012	2015	WS212
SEAT	Leon	Essence	1.4	2007	2013	WS212
SEAT	Leon	Essence	1.4	2014		WS264
SEAT	Leon	Essence	1.4	2014		WS264
SEAT	Leon	Essence	1.4	2014		WS264
SEAT	Leon	Essence	1.8	1999	2005	WS143
SEAT	Leon	Essence	1.8	2000	2004	WS143
SEAT	Leon	Essence	1.8	2002	2003	WS143
SEAT	Leon	Essence	1.8	2003	2006	WS143
SEAT	Leon	Essence	1.8	2007	2013	WS162
SEAT	Leon	Essence	1.8	2013		WS263
SEAT	Leon	Essence	1.8	2013		WS263
SEAT	Leon	Essence	2.0	2005	2009	WS176
SEAT	Leon	Essence	2.0	2006	2011	WS176
SEAT	Leon	Essence	2.0	2009	2013	WS162
SEAT	Leon	Essence	2.0	2009	2013	WS176
SEAT	Leon	Essence	2.0	2013		WS263
SEAT	Leon	Essence	2.0	2013		WS263
SEAT	Leon	Essence	2.0	2015		WS263
SEAT	Leon	Essence	2.0	2015	2016	WS263
SEAT	Leon	Essence	2.0	2017		WS263
SEAT	Leon	Essence	2.0	2017		WS263
SEAT	Leon	Essence	2.0	2018		WS263
SEAT	Leon	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2013		WS264
SEAT	Leon SC	Essence	1.4	2014	2018	WS264
SEAT	Leon SC	Essence	1.4	2014	2018	WS264
SEAT	Leon SC	Essence	1.8	2013	2018	WS263
SEAT	Leon SC	Essence	2.0	2013	2016	WS263
SEAT	Leon SC	Essence	2.0	2013	2016	WS263
SEAT	Leon SC	Essence	2.0	2015	2016	WS263
SEAT	Leon SC	Essence	2.0	2017	2018	WS263
SEAT	Leon ST	Essence	1.4	2014		WS264
SEAT	Leon ST	Essence	1.4	2014		WS264
SEAT	Leon ST	Essence	1.4	2014		WS264
SEAT	Leon ST	Essence	1.8	2013		WS263
SEAT	Leon ST	Essence	1.8	2013		WS263
SEAT	Leon ST	Essence	1.8	2014		WS263
SEAT	Leon ST	Essence	2.0	2013		WS263
SEAT	Leon ST	Essence	2.0	2013		WS263
SEAT	Leon ST	Essence	2.0	2013		WS263
SEAT	Leon ST	Essence	2.0	2015		WS263
SEAT	Leon ST	Essence	2.0	2016		WS263
SEAT	Leon ST	Essence	2.0	2016		WS263
SEAT	Leon ST	Essence	2.0	2016		WS263
SEAT	Leon ST	Essence	2.0	2016		WS263
SEAT	Leon ST	Essence	2.0	2016		WS263
SEAT	Leon ST	Essence	2.0	2016		WS263
SEAT	Leon ST	Essence	2.0	2018		WS263
SEAT	Leon ST	Essence	2.0	2018		WS263
SEAT	Leon ST	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2014		WS264
SEAT	Tarraco	Essence	2.0	2018		WS263

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
SEAT	Toledo	Essence	1.4	2012	2015	WS212
SEAT	Toledo	Essence	1.6	2012	2015	WS212
SEAT	Toledo	Essence	1.8	1999	2005	WS143
SEAT	Toledo	Essence	1.8	2000	2004	WS143
SEAT	Toledo	Essence	1.8	2007	2009	WS162
SEAT	Toledo	Essence	2.0	2005	2009	WS176
SKODA						
SKODA	Fabia	Essence	1.6	2007	2014	WS212
SKODA	Fabia	Essence	1.6	2007	2014	WS212
SKODA	Fabia Scout	Essence	1.6	2010	2014	WS212
SKODA	Fabia Scout	Essence	1.6	2010	2014	WS212
SKODA	Karoq	Essence	2.0	2019		WS263
SKODA	Kodiaq	Essence	2.0	2016		WS263
SKODA	Kodiaq	Essence	2.0	2019		WS263
SKODA	Kodiaq Scout	Essence	2.0	2017		WS263
SKODA	Kodiaq Scout	Essence	2.0	2019		WS263
SKODA	Octavia	Essence	1.4	2008	2013	WS212
SKODA	Octavia	Essence	1.4	2008	2013	WS212
SKODA	Octavia	Essence	1.6	2004	2008	WS212
SKODA	Octavia	Essence	1.6	2004	2008	WS212
SKODA	Octavia	Essence	1.8	1997	2010	WS143
SKODA	Octavia	Essence	1.8	1998	2010	WS143
SKODA	Octavia	Essence	1.8	2000	2006	WS143
SKODA	Octavia	Essence	1.8	2000	2006	WS143
SKODA	Octavia	Essence	1.8	2000	2006	WS143
SKODA	Octavia	Essence	1.8	2000	2006	WS143
SKODA	Octavia	Essence	1.8	2007	2013	WS162
SKODA	Octavia	Essence	1.8	2007	2013	WS162
SKODA	Octavia	Essence	1.8	2008	2013	WS162
SKODA	Octavia	Essence	1.8	2009	2013	WS162
SKODA	Octavia	Essence	1.8	2009	2013	WS162
SKODA	Octavia	Essence	1.8	2009	2013	WS162
SKODA	Octavia	Essence	1.8	2012		WS263
SKODA	Octavia	Essence	1.8	2012		WS263
SKODA	Octavia	Essence	1.8	2013		WS263
SKODA	Octavia	Essence	1.8	2014		WS263
SKODA	Octavia	Essence	2.0	2005	2013	WS162
SKODA	Octavia	Essence	2.0	2005	2013	WS162
SKODA	Octavia	Essence	2.0	2012		WS263
SKODA	Octavia	Essence	2.0	2013		WS263
SKODA	Octavia	Essence	2.0	2015		WS263
SKODA	Octavia	Essence	2.0	2015		WS263
SKODA	Octavia	Essence	2.0	2017		WS263
SKODA	Octavia	Essence	2.0	2017		WS263
SKODA	Octavia	Essence	2.0	2017		WS263
SKODA	Octavia	Essence	2.0	2017		WS263
SKODA	Octavia	Essence	2.0	2019		WS263
SKODA	Octavia	Essence	2.0	2019		WS263
SKODA	Octavia Scout	Essence	1.8	2008	2013	WS162
SKODA	Octavia Scout	Essence	1.8	2009	2009	WS162
SKODA	Octavia Scout	Essence	1.8	2013		WS263
SKODA	Octavia Scout	Essence	2.0	2019		WS263
SKODA	Rapid	Essence	1.6	2012	2015	WS212
SKODA	Rapid Spaceback	Essence	1.6	2012	2015	WS212
SKODA	Roomster	Essence	1.6	2006	2015	WS212
SKODA	Roomster	GPL (avec ou sans Essence)	1.6	2006	2010	WS212
SKODA	Roomster Scout	Essence	1.6	2006	2015	WS212
SKODA	Superb	Essence	1.8	2001	2008	WS143
SKODA	Superb	Essence	1.8	2008	2015	WS162
SKODA	Superb	Essence	1.8	2008	2015	WS162

SEAT

SKODA

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
SKODA	Superb	Essence	1.8	2009	2015	VS162
	Superb	Essence	1.8	2009	2015	VS162
	Superb	Essence	1.8	2009	2015	VS162
	Superb	Essence	1.8	2009	2015	VS162
	Superb	Essence	1.8	2009	2015	VS162
	Superb	Essence	1.8	2009	2015	VS162
	Superb	Essence	1.8	2015		VS263
	Superb	Essence	1.8	2015		VS263
	Superb	Essence	2.0	2010	2015	VS162
	Superb	Essence	2.0	2010	2015	VS162
	Superb	Essence	2.0	2015		VS263
	Superb	Essence	2.0	2015		VS263
	Superb	Essence	2.0	2015		VS263
	Superb	Essence	2.0	2015		VS263
	Superb	Essence	2.0	2015		VS263
	Superb	Essence	2.0	2019		VS263
	Superb	Essence	2.0	2019		VS263
	Superb	Essence	2.8	2001	2008	VS236
	Superb	Essence	2.8	2002	2008	VS236
	Yeti	Essence	1.4	2010	2015	VS212
	Yeti	Essence	1.8	2009	2017	VS162
	Yeti	Essence	1.8	2009	2017	VS162
TOYOTA						
TOYOTA	Alphard	Essence	3.5	2008	2014	VS108
TOYOTA	Alphard	Essence	3.5	2008	2014	VS108
TOYOTA	Alphard	Essence	3.5	2015		VS108
TOYOTA	Aurion	Essence	3.5	2006	2011	VS108
TOYOTA	Aurion	Essence	3.5	2011		VS108
TOYOTA	Auris	Essence	1.4	2006	2012	VS112
TOYOTA	Avalon	Essence	3.5	2004	2005	VS108
TOYOTA	Avalon	Essence	3.5	2005	2012	VS108
TOYOTA	Avalon	Essence	3.5	2005	2012	VS108
TOYOTA	Avalon	Essence	3.5	2012	2018	VS108
TOYOTA	Avalon	Essence	3.5	2012	2018	VS108
TOYOTA	Avalon	Entièrement hybride/essence	2.5	2012	2018	VS120
TOYOTA	Avensis	Essence	1.6	2000	2003	VS112
TOYOTA	Avensis	Essence	1.6	2000	2003	VS112
TOYOTA	Avensis	Essence	1.6	2003	2008	VS112
TOYOTA	Avensis	Essence	1.6	2003	2008	VS112
TOYOTA	Avensis	Essence	1.8	2000	2003	VS112
TOYOTA	Avensis	Essence	1.8	2000	2003	VS112
TOYOTA	Avensis	Essence	1.8	2003	2008	VS112
TOYOTA	Avensis	Essence	2.0	2000	2003	VS107
TOYOTA	Avensis	Essence	2.0	2000	2003	VS107
TOYOTA	Avensis	Essence	2.0	2003	2008	VS107
TOYOTA	Avensis	Essence	2.0	2003	2008	VS107
TOYOTA	Avensis	Essence	2.0	2003	2008	VS107
TOYOTA	Avensis	Essence	2.4	2003	2008	VS107
TOYOTA	Avensis	Essence	2.4	2003	2008	VS107
TOYOTA	Avensis	Essence	2.4	2003	2008	VS107
TOYOTA	Avensis	Essence	2.4	2003	2008	VS107
TOYOTA	Avensis Estate/Wagon	Essence	1.6	2000	2003	VS112
TOYOTA	Avensis Estate/Wagon	Essence	1.6	2003	2008	VS112
TOYOTA	Avensis Estate/Wagon	Essence	1.8	2000	2003	VS112
TOYOTA	Avensis Estate/Wagon	Essence	1.8	2003	2008	VS112
TOYOTA	Avensis Estate/Wagon	Essence	2.0	2000	2003	VS107
TOYOTA	Avensis Estate/Wagon	Essence	2.0	2003	2008	VS107
TOYOTA	Avensis Estate/Wagon	Essence	2.0	2003	2008	VS107
TOYOTA	Avensis Estate/Wagon	Essence	2.4	2003	2008	VS107

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
TOYOTA	Avenis Estate/Wagon	Essence	2.4	2003	2008	WS107
TOYOTA	Avenis Verso	Essence	2.0	2001	2005	WS107
TOYOTA	Camry	Essence	2.0	2001	2006	WS107
TOYOTA	Camry	Essence	2.0	2011		WS107
TOYOTA	Camry	Essence	2.4	2001	2006	WS107
TOYOTA	Camry	Essence	2.4	2006	2011	WS107
TOYOTA	Camry	Essence	2.4	2006	2011	WS107
TOYOTA	Camry	Essence	2.4	2006	2011	WS107
TOYOTA	Camry	Essence	2.5	2011		WS120
TOYOTA	Camry	Essence	2.5	2011		WS120
TOYOTA	Camry	Essence	2.5	2012		WS120
TOYOTA	Camry	Essence	3.5	2006	2011	WS108
TOYOTA	Camry	Essence	3.5	2006	2012	WS108
TOYOTA	Camry	Essence	3.5	2006	2014	WS108
TOYOTA	Camry	Essence	3.5	2011	2017	WS108
TOYOTA	Camry	Essence	3.5	2012		WS108
TOYOTA	Camry Solara	Essence	2.4	2003	2006	WS107
TOYOTA	Camry Solara	Essence	2.4	2003	2007	WS107
TOYOTA	Celica	Essence	1.8	1999	2006	WS112
TOYOTA	Celica (Nato)	Essence	1.8	1999	2002	WS112
TOYOTA	Corolla	Essence	1.4	1999	2001	WS112
TOYOTA	Corolla	Essence	1.4	1999	2002	WS112
TOYOTA	Corolla	Essence	1.4	2001	2006	WS112
TOYOTA	Corolla	Essence	1.4	2001	2007	WS112
TOYOTA	Corolla	Essence	1.4	2006	2013	WS112
TOYOTA	Corolla	Essence	1.6	1999	2001	WS112
TOYOTA	Corolla	Essence	1.6	1999	2002	WS112
TOYOTA	Corolla	Essence	1.6	2001	2008	WS112
TOYOTA	Corolla	Essence	1.6	2002	2006	WS112
TOYOTA	Corolla	Essence	1.8	2007	2012	WS120
TOYOTA	Corolla	Essence	1.8	2007	2014	WS120
TOYOTA	Corolla	Essence	1.8	2008	2014	WS120
TOYOTA	Corolla	Essence	1.8	2008	2012	WS120
TOYOTA	Corolla	Essence	1.8	2013	2018	WS120
TOYOTA	Corolla	Entièrement hybride/essence	1.8	2018		WS120
TOYOTA	Corolla	Entièrement hybride/essence	1.8	2019		WS120
TOYOTA	Corolla	Entièrement hybride/essence	1.8	2019		WS120
TOYOTA	Corolla Altis	Essence	1.6	2002	2008	WS112
TOYOTA	Corolla Altis	Essence	2.0	2014	2018	WS120
TOYOTA	Corolla Axio	Essence	1.8	2006	2010	WS120
TOYOTA	Corolla Estate/Wagon	Essence	1.4	1999	2001	WS112
TOYOTA	Corolla Estate/Wagon	Essence	1.4	2001	2006	WS112
TOYOTA	Corolla Estate/Wagon	Essence	1.6	1999	2001	WS112
TOYOTA	Corolla Estate/Wagon	Essence	1.6	2002	2007	WS112
TOYOTA	Corolla Verso	Essence	1.6	2001	2004	WS112
TOYOTA	Echo	Essence	1.5	1999	2005	WS111
TOYOTA	Echo	Essence	1.5	1999	2005	WS111
TOYOTA	Echo	Essence	1.5	2001	2005	WS111
TOYOTA	Estima	Essence	2.4	2000	2006	WS107
TOYOTA	Estima	Essence	2.4	2000	2006	WS107
TOYOTA	Estima	Essence	2.4	2000	2006	WS107
TOYOTA	Highlander	Essence	2.7	2009	2014	WS120
TOYOTA	Highlander	Essence	2.7	2014		WS120
TOYOTA	Highlander	Essence	3.5	2014		WS107
TOYOTA	Land Cruiser 100	Essence	4.7	2002	2008	WS124
TOYOTA	Land Cruiser 200	Essence	4.7	2007		WS124
TOYOTA	Land Cruiser 200	Essence	4.7	2008		WS124
TOYOTA	Land Cruiser Amazon	Essence	4.7	2002	2007	WS124
TOYOTA	Land Cruiser V8	Essence	4.7	2008		WS124
TOYOTA	Land Cruiser V8	Essence	4.7	2008		WS124

TOYOTA

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



TOYOTA

Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
TOYOTA	Matrix	Essence	1.8	2008		WS120
TOYOTA	MR2	Essence	1.8	1999	2007	WS112
TOYOTA	Prado	Essence	4.7	2002	2008	WS124
TOYOTA	Prado	Essence	4.7	2002	2008	WS124
TOYOTA	Prado	Essence	4.7	2002	2008	WS124
TOYOTA	Premio	Essence	1.8	2007		WS120
TOYOTA	Premio	Essence	1.8	2008		WS120
TOYOTA	Previa	Essence	2.4	2000	2005	WS107
TOYOTA	Previa	Essence	3.5	2006		WS108
TOYOTA	Previa	Essence	3.5	2006		WS108
TOYOTA	Prius	Entièrement hybride/essence	1.8	2008		WS120
TOYOTA	Prius	Entièrement hybride/essence	1.8	2015		WS120
TOYOTA	Prius	Entièrement hybride/essence	1.8	2015		WS120
TOYOTA	RAV 4	Essence	1.8	2000	2005	WS112
TOYOTA	RAV 4	Essence	2.0	2000	2005	WS107
TOYOTA	RAV 4	Essence	2.0	2006	2013	WS107
TOYOTA	RAV 4	Essence	2.4	2000	2005	WS107
TOYOTA	RAV 4	Essence	2.4	2005	2013	WS107
TOYOTA	RAV 4	Essence	2.4	2005	2013	WS107
TOYOTA	RAV 4	Essence	2.5	2012		WS120
TOYOTA	RAV 4	Essence	2.5	2012	2018	WS120
TOYOTA	RAV 4	Essence	2.5	2013	2018	WS120
TOYOTA	RAV 4	Essence	2.5	2013	2018	WS120
TOYOTA	RAV 4	Essence	3.5	2005	2012	WS108
TOYOTA	RunX	Essence	1.4	2003	2003	WS112
TOYOTA	RunX	Essence	1.6	2003	2003	WS112
TOYOTA	Sequoia	Essence	4.7	2000	2007	WS124
TOYOTA	Sequoia	Essence	4.7	2000	2007	WS124
TOYOTA	Sequoia	Essence	4.7	2004	2007	WS124
TOYOTA	Sequoia	Essence	4.7	2004	2007	WS124
TOYOTA	Sequoia	Essence	4.7	2007	2014	WS124
TOYOTA	Sequoia	Essence	4.7	2007	2014	WS124
TOYOTA	Sequoia	Essence	5.7	2007		WS130
TOYOTA	Sequoia	Essence	5.7	2007		WS130
TOYOTA	Sequoia	Essence	5.7	2008		WS130
TOYOTA	Sequoia	Bio (éthanol) essence ou méthanol	5.7	2007		WS130
TOYOTA	Sequoia	Bio (éthanol) essence ou méthanol	5.7	2009		WS130
TOYOTA	Sequoia	Essence	4.6	2010	2010	WS130
TOYOTA	Sequoia	Essence	4.6	2010	2010	WS130
TOYOTA	Sienna	Essence	2.7	2010	2013	WS120
TOYOTA	Sienna	Essence	3.5	2006	2009	WS108
TOYOTA	Sienna	Essence	3.5	2007	2010	WS108
TOYOTA	Sienna	Essence	3.5	2010		WS108
TOYOTA	Sienna	Essence	3.5	2010		WS108
TOYOTA	Tundra	Essence	4.6	2006	2013	WS130
TOYOTA	Tundra	Essence	4.7	1999	2006	WS124
TOYOTA	Tundra	Essence	4.7	1999	2006	WS124
TOYOTA	Tundra	Essence	4.7	1999	2006	WS124
TOYOTA	Tundra	Essence	4.7	1999	2006	WS124
TOYOTA	Tundra	Essence	4.7	1999	2006	WS124
TOYOTA	Tundra	Essence	4.7	1999	2006	WS124
TOYOTA	Tundra	Essence	4.7	2006	2009	WS124
TOYOTA	Tundra	Essence	4.7	2006	2009	WS124
TOYOTA	Tundra	Essence	5.7	2006		WS130
TOYOTA	Tundra	Essence	5.7	2006		WS130
TOYOTA	Tundra	Bio (éthanol) essence ou méthanol	5.7	2006	2013	WS130
TOYOTA	Tundra	Bio (éthanol) essence ou méthanol	5.7	2012	2013	WS130
TOYOTA	Vellfire	Essence	3.5	2008	2014	WS108

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
TOYOTA	Venza	Essence	2.7	2008	2016	WS120
TOYOTA	Venza	Essence	2.7	2008	2016	WS120
TOYOTA	Venza	Essence	2.7	2012		WS120
TOYOTA	Venza	Essence	2.7	2012	2016	WS120
TOYOTA	Venza	Essence	3.5	2009	2016	WS108
TOYOTA	Venza	Essence	3.5	2009	2016	WS108
TOYOTA	Yaris	Essence	1.5	2001	2005	WS111
TOYOTA	Yaris	Essence	1.5	2003	2005	WS111
TOYOTA	Yaris	Essence	1.5	2003	2005	WS111
TOYOTA	Yaris	Essence	1.5	2005	2014	WS111
TOYOTA	Yaris	Essence	1.5	2007	2013	WS111
TOYOTA	Yaris	Essence	1.5	2010		WS111
TOYOTA	Yaris	Essence	1.5	2013		WS111
TOYOTA	Yaris	Essence	1.5	2014		WS111
TOYOTA	Yaris Verso	Essence	1.5	2000	2005	WS111
TOYOTA	Yaris Verso	Essence	1.5	2003	2005	WS111
TOYOTA	Yaris Verso Van	Essence	1.5	2000	2003	WS111
VOLVO						
VOLVO	S60	Essence	3.0	2010	2016	WS194
VOLVO	S60	Essence	3.0	2010	2015	WS194
VOLVO	S60	Essence	3.0	2014	2018	WS194
VOLVO	S80	Essence	3.0	2007	2010	WS194
VOLVO	S80	Essence	3.0	2011		WS194
VOLVO	S80	Essence	3.2	2006	2014	WS194
VOLVO	S80	Essence	3.2	2006	2010	WS194
VOLVO	S80	Essence	3.2	2010		WS194
VOLVO	S80	Essence	3.2	2010	2014	WS194
VOLVO	S80	Bio (éthanol) essence ou méthanol	3.2	2009	2010	WS194
VOLVO	V60	Essence	3.0	2010	2015	WS194
VOLVO	V60	Essence	3.0	2014	2015	WS194
VOLVO	V60	Essence	3.0	2014	2018	WS194
VOLVO	V70	Essence	3.0	2007	2010	WS194
VOLVO	V70	Essence	3.0	2011		WS194
VOLVO	V70	Essence	3.0	2013	2016	WS194
VOLVO	V70	Essence	3.2	2007	2010	WS194
VOLVO	V70	Essence	3.2	2007	2012	WS194
VOLVO	V70	Essence	3.2	2010		WS194
VOLVO	V70	Essence	3.2	2010		WS194
VOLVO	XC60	Essence	3.0	2008	2010	WS194
VOLVO	XC60	Essence	3.0	2009	2017	WS194
VOLVO	XC60	Essence	3.0	2014	2015	WS194
VOLVO	XC60	Essence	3.2	2009	2010	WS194
VOLVO	XC60	Essence	3.2	2010	2017	WS194
VOLVO	XC70	Essence	3.0	2008	2016	WS194
VOLVO	XC70	Essence	3.0	2010	2015	WS194
VOLVO	XC70	Essence	3.0	2013	2016	WS194
VOLVO	XC70	Essence	3.2	2007	2011	WS194
VOLVO	XC70	Essence	3.2	2010	2014	WS194
VOLVO	XC90	Essence	3.2	2006	2014	WS194
VOLVO	XC90	Essence	3.2	2011	2014	WS194
VOLVO	XC90	Essence	3.2	2011	2014	WS194
VW						
VW	Amarok	Essence	2.0	2010	2016	WS162
VW	Arteon	Essence	2.0	2017		WS263
VW	Arteon	Essence	2.0	2017		WS263
VW	Arteon	Essence	2.0	2018		WS263
VW	Arteon Shooting Brake	Essence	2.0	2020		WS263
VW	Arteon Shooting Brake	Essence	2.0	2020		WS263
VW	Beetle	Essence	1.4	2011	2016	WS212
VW	Beetle	Essence	1.4	2011	2016	WS212

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VW

Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
VW	Beetle	Essence	1.4	2014	2018	WS264
VW	Beetle	Essence	1.4	2014	2019	WS264
VW	Beetle	Essence	2.0	2010	2016	WS161
VW	Beetle	Essence	2.0	2011	2016	WS161
VW	Beetle	Essence	2.0	2012	2016	WS263
VW	Beetle	Essence	2.0	2014	2018	WS263
VW	Beetle	Essence	2.0	2014	2018	WS263
VW	Beetle	Essence	2.5	2011	2016	WS160
VW	Bjalla	Essence	2.0	2011	2016	WS161
VW	Bora	Essence	1.8	1999	2005	WS143
VW	Bora	Essence	1.8	2001	2008	WS143
VW	Bora Break/Variant	Essence	1.8	2000	2005	WS143
VW	Bora Break/Variant	Essence	1.8	2001	2005	WS143
VW	Caddy	Essence	1.4	2018		WS264
VW	Caddy	Essence	1.4	2019		WS264
VW	Caddy Alltrack	Essence	1.4	2018		WS264
VW	Caddy Alltrack	Essence	1.4	2019		WS264
VW	Caddy Maxi	Essence	1.4	2018		WS264
VW	Caddy Maxi	Essence	1.4	2019		WS264
VW	California	Essence	2.0	2011	2015	WS162
VW	California	Essence	2.0	2011	2015	WS162
VW	California	Essence	2.0	2012	2015	WS162
VW	California	Essence	2.0	2015		WS162
VW	California	Essence	2.0	2015		WS162
VW	California	Essence	2.0	2015		WS162
VW	Campmobile	Essence	2.0	2011	2015	WS162
VW	Campmobile	Essence	2.0	2011	2015	WS162
VW	Campmobile	Essence	2.0	2012	2015	WS162
VW	Campmobile	Essence	2.0	2015		WS162
VW	Campmobile	Essence	2.0	2015		WS162
VW	Campmobile	Essence	2.0	2015		WS162
VW	Caravelle	Essence	2.0	2011	2015	WS162
VW	Caravelle	Essence	2.0	2011	2015	WS162
VW	Caravelle	Essence	2.0	2012	2015	WS162
VW	Caravelle	Essence	2.0	2015		WS162
VW	Caravelle	Essence	2.0	2015		WS162
VW	CC	Essence	1.4	2011	2016	WS212
VW	CC	Essence	1.8	2011	2016	WS162
VW	CC	Essence	1.8	2011	2016	WS162
VW	CC	Essence	2.0	2009	2011	WS161
VW	CC	Essence	2.0	2011	2016	WS161
VW	CC	Essence	2.0	2011	2016	WS162
VW	CC	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.4	2011	2016	WS212
VW	Eos	Essence	1.4	2007	2015	WS212
VW	Eos	Essence	1.4	2008	2015	WS212
VW	Eos	Essence	1.6	2006	2008	WS212
VW	Eos	Essence	2.0	2006	2015	WS161
VW	Eos	Essence	2.0	2009	2015	WS162
VW	Golf	Essence	1.4	2005	2008	WS212
VW	Golf	Essence	1.4	2006	2008	WS212
VW	Golf	Essence	1.4	2007	2008	WS212
VW	Golf	Essence	1.4	2008	2012	WS212
VW	Golf	Essence	1.4	2008	2012	WS212
VW	Golf	Essence	1.4	2008	2012	WS212
VW	Golf	Essence	1.4	2012		WS264
VW	Golf	Essence	1.4	2012		WS264
VW	Golf	Essence	1.4	2014		WS264
VW	Golf	Essence	1.4	2014		WS264

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
VW	Golf	Essence	1.6	2003	2008	VVS212
VW	Golf	Essence	1.6	2014		VS264
VW	Golf	Essence	1.8	1997	2007	VS143
VW	Golf	Essence	1.8	2001	2007	VS143
VW	Golf	Essence	1.8	2007	2010	VS143
VW	Golf	Essence	1.8	2007	2008	VS143
VW	Golf	Essence	1.8	2009	2011	VS162
VW	Golf	Essence	2.0	2004	2009	VS176
VW	Golf	Essence	2.0	2006	2008	VS176
VW	Golf	Essence	2.0	2009	2012	VS162
VW	Golf	Essence	2.0	2009	2012	VS162
VW	Golf	Essence	2.0	2009	2013	VS161
VW	Golf	Essence	2.0	2013		VS263
VW	Golf	Essence	2.0	2013		VS263
VW	Golf	Essence	2.0	2013		VS263
VW	Golf	Essence	2.0	2013		VS263
VW	Golf	Essence	2.0	2013		VS263
VW	Golf	Essence	2.0	2013		VS263
VW	Golf	Essence	2.0	2015		VS263
VW	Golf	Essence	2.0	2016		VS263
VW	Golf	Essence	2.0	2016		VS263
VW	Golf	Essence	2.0	2017		VS263
VW	Golf	Essence	2.0	2018		VS263
VW	Golf	Essence	2.5	2009	2013	VS160
VW	Golf	Hybride/essence enfichable	1.4	2014		VS264
VW	Golf	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.4	2014		VS264
VW	Golf Alltrack	Essence	1.8	2014		VS263
VW	Golf Cabrio	Essence	1.4	2011	2016	VS212
VW	Golf Cabrio	Essence	1.4	2011	2016	VS212
VW	Golf Cabrio	Essence	1.4	2013	2016	VS264
VW	Golf Cabrio	Essence	1.4	2013	2016	VS264
VW	Golf Cabrio	Essence	2.0	2012	2016	VS162
VW	Golf Break/Variante	Essence	1.4	2007	2008	VS212
VW	Golf Break/Variante	Essence	1.4	2007	2008	VS212
VW	Golf Break/Variante	Essence	1.4	2007	2009	VS212
VW	Golf Break/Variante	Essence	1.4	2008	2009	VS212
VW	Golf Break/Variante	Essence	1.4	2009	2013	VS212
VW	Golf Break/Variante	Essence	1.4	2009	2013	VS212
VW	Golf Break/Variante	Essence	1.4	2013	2017	VS264
VW	Golf Break/Variante	Essence	1.4	2014		VS264
VW	Golf Break/Variante	Essence	1.4	2014		VS264
VW	Golf Break/Variante	Essence	1.6	2014	2017	VS264
VW	Golf Break/Variante	Essence	1.8	1999	2006	VS143
VW	Golf Break/Variante	Essence	1.8	2016		VS263
VW	Golf Break/Variante	Essence	2.0	2007	2009	VS161
VW	Golf Break/Variante	Essence	2.0	2009	2013	VS162
VW	Golf Break/Variante	Essence	2.0	2015		VS263
VW	Golf Break/Variante	Essence	2.0	2016		VS263
VW	Golf Break/Variante	Essence	2.0	2016		VS263
VW	Golf Break/Variante	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.4	2014	2017	VS264
VW	Golf Plus	Essence	1.4	2006	2008	VS212
VW	Golf Plus	Essence	1.4	2006	2008	VS212
VW	Golf Plus	Essence	1.4	2007	2014	VS212
VW	Golf Plus	Essence	1.4	2008	2014	VS212
VW	Golf Plus	Essence	1.4	2009	2012	VS212
VW	Golf Plus	Essence	1.4	2009	2014	VS212
VW	Golf Plus	Essence	1.6	2004	2008	VS212
VW	Golf Sportsvan	Essence	1.4	2014		VS264
VW	Golf Sportsvan	Essence	1.4	2014		VS264
VW	Golf Sportsvan	Essence	1.6	2014		VS264

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VW

Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
VW	Golf Sportsvan	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.4	2014		VS264
VW	Golf Van (Variant)	Essence	1.4	2009	2012	VS212
VW	Golf Van (Variant)	Essence	1.4	2009	2014	VS212
VW	Golf Van (Variant)	Essence	1.4	2013	2017	VS264
VW	Jetta	Essence	1.4	2006	2008	VS212
VW	Jetta	Essence	1.4	2006	2008	VS212
VW	Jetta	Essence	1.4	2007	2010	VS212
VW	Jetta	Essence	1.4	2008	2010	VS212
VW	Jetta	Essence	1.4	2011		VS212
VW	Jetta	Essence	1.4	2011		VS212
VW	Jetta	Essence	1.4	2014		VS264
VW	Jetta	Essence	1.4	2014		VS264
VW	Jetta	Essence	1.6	2005	2008	VS212
VW	Jetta	Essence	1.8	2014		VS263
VW	Jetta	Essence	2.0	2005	2010	VS176
VW	Jetta	Essence	2.0	2010	2014	VS161
VW	Jetta	Essence	2.0	2012	2017	VS263
VW	Jetta	Entièrement hybride/essence	1.4	2012		VS264
VW	Multivan	Essence	2.0	2011	2015	VS162
VW	Multivan	Essence	2.0	2011	2015	VS162
VW	Multivan	Essence	2.0	2012	2015	VS162
VW	Multivan	Essence	2.0	2015		VS162
VW	Multivan	Essence	2.0	2015		VS162
VW	Multivan	Essence	2.0	2015		VS162
VW	New Beetle	Essence	1.8	1998	2010	VS143
VW	New Beetle	Essence	1.8	2003	2010	VS143
VW	New Beetle	Essence	2.5	2005	2010	VS160
VW	New Beetle	Essence	2.5	2005	2010	VS160
VW	Passat	Essence	1.4	2007	2010	VS212
VW	Passat	Essence	1.4	2010	2014	VS212
VW	Passat	Essence	1.4	2012	2014	VS212
VW	Passat	Essence	1.6	2005	2008	VS212
VW	Passat	Essence	1.8	2007	2010	VS161
VW	Passat	Essence	1.8	2008	2010	VS161
VW	Passat	Essence	1.8	2010	2014	VS162
VW	Passat	Essence	1.8	2011	2014	VS162
VW	Passat	Essence	2.0	2005	2010	VS161
VW	Passat	Essence	2.0	2007	2010	VS161
VW	Passat	Essence	2.0	2010	2014	VS162
VW	Passat	Essence	2.0	2018		VS263
VW	Passat	Essence	2.0	2018		VS263
VW	Passat	Essence	2.8	1997	1999	VS236
VW	Passat	Essence	2.8	1997	2000	VS236
VW	Passat	Essence	2.8	1997	2000	VS236
VW	Passat	Essence	2.8	1999	2000	VS236
VW	Passat	Essence	2.8	2000	2005	VS236
VW	Passat	Essence	2.8	2000	2005	VS236
VW	Passat	Essence	2.8	2000	2005	VS236
VW	Passat	Essence	2.8	2000	2005	VS236
VW	Passat	Essence	2.8	2000	2005	VS236
VW	Passat	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2009	2010	VS212
VW	Passat	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2010	2014	VS212
VW	Passat	Hybride/essence enfichable	1.4	2015		VS264
VW	Passat	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.4	2010	2014	VS212
VW	Passat Alltrack	Essence	1.8	2012	2013	VS162
VW	Passat Alltrack	Essence	1.8	2012	2014	VS162
VW	Passat Alltrack	Essence	2.0	2012	2014	VS162
VW	Passat Alltrack	Essence	2.0	2018		VS263
VW	Passat CC	Essence	1.8	2008	2011	VS161
VW	Passat CC	Essence	1.8	2008	2011	VS161
VW	Passat CC	Essence	2.0	2008	2011	VS161

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
VW	Passat CC	Essence	2.0	2010	2011	WS162
VW	Passat CC	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.4	2011	2011	WS212
VW	Passat Break/Variant	Essence	1.4	2007	2010	WS212
VW	Passat Break/Variant	Essence	1.4	2010	2014	WS212
VW	Passat Break/Variant	Essence	1.4	2010	2014	WS212
VW	Passat Break/Variant	Essence	1.4	2012	2014	WS212
VW	Passat Break/Variant	Essence	1.6	2005	2008	WS212
VW	Passat Break/Variant	Essence	1.8	2007	2010	WS161
VW	Passat Break/Variant	Essence	1.8	2008	2010	WS161
VW	Passat Break/Variant	Essence	1.8	2010	2014	WS162
VW	Passat Break/Variant	Essence	1.8	2010	2014	WS162
VW	Passat Break/Variant	Essence	1.8	2011	2014	WS162
VW	Passat Break/Variant	Essence	2.0	2005	2010	WS161
VW	Passat Break/Variant	Essence	2.0	2010	2014	WS162
VW	Passat Break/Variant	Essence	2.0	2010	2015	WS162
VW	Passat Break/Variant	Essence	2.0	2018		WS263
VW	Passat Break/Variant	Essence	2.0	2018		WS263
VW	Passat Break/Variant	Essence	2.8	1997	1999	WS236
VW	Passat Break/Variant	Essence	2.8	1997	2000	WS236
VW	Passat Break/Variant	Essence	2.8	1999	2000	WS236
VW	Passat Break/Variant	Essence	2.8	1999	2000	WS236
VW	Passat Break/Variant	Essence	2.8	2000	2005	WS236
VW	Passat Break/Variant	Essence	2.8	2000	2005	WS236
VW	Passat Break/Variant	Essence	2.8	2000	2005	WS236
VW	Passat Break/Variant	Essence	2.8	2000	2005	WS236
VW	Passat Break/Variant	Essence	2.8	2000	2005	WS236
VW	Passat Break/Variant	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2009	2010	WS212
VW	Passat Break/Variant	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2010	2014	WS212
VW	Passat Break/Variant	Hybride/essence enfichable	1.4	2015		WS264
VW	Passat Break/Variant	Bio (éthanol) essence ou méthanol	1.4	2010	2014	WS212
VW	Polo	Essence	1.4	2010	2014	WS212
VW	Polo	Essence	1.4	2016		WS264
VW	Polo	Essence	1.6	2006	2009	WS212
VW	Polo	Essence	1.8	2005	2009	WS143
VW	Polo	Essence	2.0	2017		WS263
VW	Polo Classic	Essence	1.6	2007	2010	WS212
VW	Scirocco	Essence	1.4	2008	2014	WS212
VW	Scirocco	Essence	1.4	2008	2017	WS212
VW	Scirocco	Essence	1.4	2008	2014	WS212
VW	Scirocco	Essence	1.4	2008	2017	WS212
VW	Scirocco	Essence	2.0	2008	2009	WS161
VW	Scirocco	Essence	2.0	2009	2014	WS162
VW	Scirocco	Essence	2.0	2009	2014	WS176
VW	Scirocco	Essence	2.0	2009	2017	WS162
VW	Scirocco	Essence	2.0	2009	2017	WS176
VW	Sharan	Essence	1.4	2010	2015	WS212
VW	Sharan	Essence	1.4	2010	2015	WS212
VW	Sharan	Essence	1.4	2015		WS264
VW	Sharan	Essence	2.0	2010	2015	WS162
VW	Sharan	Essence	2.0	2010	2015	WS162
VW	Tiguan	Essence	1.4	2007	2018	WS212
VW	Tiguan	Essence	1.4	2008	2010	WS212
VW	Tiguan	Essence	1.4	2008	2018	WS212
VW	Tiguan	Essence	1.4	2010	2011	WS212
VW	Tiguan	Essence	1.4	2010	2018	WS212
VW	Tiguan	Essence	1.4	2011	2018	WS212
VW	Tiguan	Essence	1.4	2011	2018	WS212
VW	Tiguan	Essence	1.4	2012	2018	WS212
VW	Tiguan	Essence	1.4	2012	2018	WS212
VW	Tiguan	Essence	1.4	2015	2018	WS264
VW	Tiguan	Essence	1.4	2016	2018	WS264

PAR APPLICATION VVS

ELECTROVANNES DE DISTRIBUTION A CALAGE VARIABLE



VW

Marque	Modèle	Carburant	Cylindrée	De l'année	A l'année	VVS
VW	Tiguan	Essence	1.4	2016	2018	WS264
VW	Tiguan	Essence	1.4	2016	2018	WS264
VW	Tiguan	Essence	2.0	2007	2018	WS161
VW	Tiguan	Essence	2.0	2007	2018	WS161
VW	Tiguan	Essence	2.0	2008	2018	WS161
VW	Tiguan	Essence	2.0	2009	2011	WS162
VW	Tiguan	Essence	2.0	2009	2011	WS162
VW	Tiguan	Essence	2.0	2011	2018	WS162
VW	Tiguan	Essence	2.0	2011	2018	WS162
VW	Tiguan	Essence	2.0	2016		WS263
VW	Tiguan	Essence	2.0	2017		WS263
VW	Tiguan	Essence	2.0	2018		WS263
VW	Tiguan	Essence	2.0	2018	2020	WS263
VW	Tiguan Allspace	Essence	2.0	2017		WS263
VW	Tiguan Allspace	Essence	2.0	2017		WS263
VW	Tiguan Allspace	Essence	2.0	2018		WS263
VW	Touareg	Essence	2.0	2018		WS263
VW	Touareg	Diesel	3.0	2004	2010	WS266
VW	Touareg	Diesel	3.0	2007	2010	WS266
VW	Touareg	Diesel	3.0	2010	2014	WS266
VW	Touareg	Diesel	3.0	2010	2018	WS266
VW	Touareg	Diesel	3.0	2010	2012	WS266
VW	Touran	Essence	1.4	2006	2010	WS212
VW	Touran	Essence	1.4	2006	2010	WS212
VW	Touran	Essence	1.4	2010	2015	WS212
VW	Touran	Essence	1.4	2010	2015	WS212
VW	Touran	Essence	1.4	2010	2015	WS212
VW	Touran	Essence	1.6	2003	2006	WS212
VW	Touran	Essence	1.6	2003	2007	WS212
VW	Touran	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2009	2010	WS212
VW	Touran	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2010	2015	WS212
VW	Touran	GPL (avec ou sans Essence)	1.4	2010	2015	WS212
VW	Transporter	Essence	2.0	2011	2015	WS162
VW	Transporter	Essence	2.0	2011	2015	WS162
VW	Transporter	Essence	2.0	2011	2015	WS162
VW	Transporter	Essence	2.0	2011	2015	WS162
VW	Transporter	Essence	2.0	2012	2015	WS162
VW	Transporter	Essence	2.0	2012	2015	WS162
VW	Transporter	Essence	2.0	2015		WS162
VW	Transporter	Essence	2.0	2015		WS162
VW	Transporter	Essence	2.0	2015		WS162
VW	Transporter	Essence	2.0	2015		WS162
VW	Transporter	Essence	2.0	2015		WS162
VW	Transporter	Essence	2.0	2015		WS162
VW	T-Roc	Essence	2.0	2017		WS263
VW	T-Roc	Essence	2.0	2019		WS263



DRIVEN BY POSSIBILITY™

RESTAUREZ LES PERFORMANCES OPTIMALES DE VOTRE MOTEUR

De nombreux véhicules sont équipés de systèmes de distribution à calage variable (VVT) qui optimisent les performances du moteur, améliorent l'économie de carburant et réduisent les émissions. L'électrovanne VVT commande électroniquement le débit d'huile sous pression vers et depuis le vérin de l'arbre à cames pour avancer ou retarder la distribution. Lorsque l'électrovanne VVT est obstruée, défectueuse ou qu'elle dysfonctionne, le système VVT est inefficace, ce qui peut entraîner des performances médiocres du moteur, l'allumage d'un témoin de vérification du moteur, une faible consommation de carburant et une augmentation des émissions.

Pour restaurer les performances du système, terminez la réparation avec les électrovannes VVT Gates de qualité première monte, conçues avec des matériaux de haute qualité pour une durabilité maximale et des performances fiables à un prix compétitif !



CONSTRUCTION DE PREMIERE MONTE EXACTE, COMPOSANTS D'EXCEPTION ET CONSTRUCTION SUPERIEURE

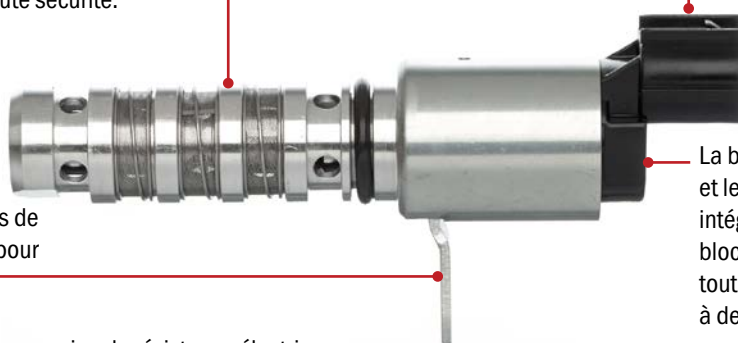
Les connecteurs électriques de qualité première monte garantissent une installation facile et un raccordement électrique en toute sécurité.

Les connecteurs électriques de qualité première monte garantissent une installation facile et un raccordement électrique en toute sécurité.

Les boîtiers et les supports de montage sont galvanisés pour résister à la corrosion.

Le débit d'huile, les taux de pression, la résistance électrique et les fuites sont testés sur chaque unité pour garantir des performances maximales.

La bobine magnétique et le connecteur sont intégrés en un seul bloc, ce qui empêche tout déchirement dû à des vibrations.



**CATALOGUE AUTOMOBILE
GATES**



SUIVRE GATES AUTO



GATESAUTOCAT.COM



**PARTAGER
CE FICHIER**