



2 Nuevas referencias disponibles:

835036- K4P TOYOTA AVENSIS/RAV 4 2.0 D-4D

835087- K4P BMW SERIE 3, SERIE 5, Z3



835036- K4P TOYOTA AVENSIS

Kit 4P

K4P	Car manufacturer	Model	Version	Cyl.	Diesel/Petrol, etc.	From	to	Engine code	Gearbox
835036	TOYOTA	AVENSIS Liftback (_T22_)	2.0 D-4D (CDT220_)	1995	Diesel	10.1999	02.2003	1CD-FTV	250
835036	TOYOTA	AVENSIS (_T22_)	2.0 D-4D (CDT220_)	1995	Diesel	10.1999	02.2003	1CD-FTV	250
835036	TOYOTA	AVENSIS Station Wagon (_T22_)	2.0 D-4D (CDT220_)	1995	Diesel	10.1999	02.2003	1CD-FTV	250
835036	TOYOTA	RAV 4 II (XA2)	2.0 D-4D 4WD	1995	Diesel	09.2001		1CD-FTV	280

835087- K4P BMW Serie 3, Serie 5, Z3

Kit 4P

KIT4P	MAKE	GENERATION	FROM	TO	VERSION	GEARBOX CODE	NUMBER OF GEAR	ENGINE CODE	CC	KW	HP
835087	BMW	5 (E39)	01.1996	09.2000	520 i	S5D 200G	5	M52 B(20 6 S3) Vanos, M52 B20, M52 B(20 6 S4)	1991	110	150
835087	BMW	5 (E39)	11.1995	09.2000	523 i	S5D 310Z	5	M52 B25 (Vanos), M52 B25 TU	2494	125	170
835087	BMW	5 Touring (E39)	01.1997	09.2000	520 i	S5D 200G	5	M52 B(20 6 S3) Vanos, M52 B(20 6 S4), M52 B20	1991	110	150
835087	BMW	5 Touring (E39)	01.1997	09.2000	523 i	S5D 320Z	5	M52 B25 (Vanos), M52 B25 TU	2494	125	170
835087	BMW	3 Compact (E36)	08.1997	08.2000	323 ti	S5D 250G	5	M52 B25 Vanos	2494	125	170
835087	BMW	3 (E46)	03.1998	09.2000	323 i	S5D 310Z	5	M52 B25 Vanos, M52 B25 TU	2494	125	170
835087	BMW	3 (E46)	03.1998	09.2000	320 i	S5D 310Z	5	M52 B(20 6 S3) Vanos, M52 B20	1991	110	150
835087	BMW	3 Coupé (E46)	04.1999	09.2000	323 Ci	GETRAG B	5	M52 B25 (Vanos)	2494	125	170
835087	BMW	Z3 (E36)	04.1999	01.2003	2.0	S5D 200G	5	M52 B(20 6 S4), M52 B20	1991	110	150
835087	BMW	3 Touring (E46)	10.1999	09.2000	320 i	S5D 310Z	5	M52 B(20 6 S3) Vanos, M52 B20	1991	110	150
835087	BMW	3 Coupé (E46)	08.1999	09.2000	320 Ci	GETRAG B	5	M52 B(20 6 S4), M52 B20	1991	110	170
835087	BMW	5 (E39)	04.1999	06.2003	520 i	S5D 250G	5	M52 B(20 6 S3) Vanos	1991	100	136
835087	BMW	3 Décapotable (E46)	04.2000	09.2000	323 Ci	GETRAG B	5	M52 B25 (Vanos)	2494	125	170
835087	BMW	5 Touring (E39)	04.1999	05.2004	520 i	GETRAG B	5	M52 B(20 6 S3) Vanos	1991	100	136
835087	BMW	Z3 (E36)	08.2000	01.2003	2.2	GETRAG B	5	M54 226 S1, M54 B22	2171	125	170
835087	BMW	5 (E39)	09.2000	06.2003	520 i	GETRAG B	5	M54 B22	2171	125	170
835087	BMW	5 Touring (E39)	09.2000	05.2004	520 i	GETRAG B	5	M54 B22	2171	125	170
835087	BMW	5 (E39)	09.2000	06.2003	525 i	GETRAG B	5	M54 256 S5, M54 B25	2494	141	192
835087	BMW	5 Touring (E39)	09.2000	05.2004	525 i	ZF C	5	M54 256 S5, M54 B25	2494	141	192
835087	BMW	3 Coupé (E46)	09.2000		325 Ci	GETRAG B	5	M54 256 S5	2494	141	192
835087	BMW	3 Décapotable (E46)	09.2000		320 Ci	GETRAG B	5	M54 226 S1, M54 B22	2171	125	170
835087	BMW	3 Décapotable (E46)	09.2000		325 Ci	GETRAG B	5	M54 256 S5	2494	141	192
835087	BMW	3 (E46)	09.2000	02.2005	320 i	GETRAG B	5	M54 226 S1, M54 B22	2171	125	170
835087	BMW	3 Touring (E46)	09.2000	02.2005	320 i	GETRAG B	5	M54 226 S1, M54 B22	2171	125	170
835087	BMW	3 (E46)	09.2000	02.2005	325 i	GETRAG B	5	M54 256 S5, M54 B25	2494	141	192
835087	BMW	3 Touring (E46)	09.2000	02.2005	325 i	GETRAG B	5	M54 256 S5, M54 B25	2494	141	192
835087	BMW	3 Compact (E46)	06.2001	02.2005	325 ti	ZF H	5	M54 256 S5, M54 B25	2494	141	150

Concepto K4P

Kit 4P es una innovación Valeo para el mercado del Recambio

■ La alternativa al Bimasa + Kit embrague tradicional

■ Principio: la función de amortiguación del Volante bi-masa es transferida al disco. Este disco tiene unas prestaciones superiores a un disco tradicional



■ Contenido del K4P

- ➔ Volante rígido
- ➔ Disco WX con muelles de altas prestaciones
- ➔ Mecanismo
- ➔ Cojinete – cuando el vehículo no lleva Cojinete Hidráulico-

■ Ayuda al montaje

- ➔ Instrucciones de montaje
- ➔ Tornillos

¿Por qué elegir Kit 4 Piezas Valeo?

- **Alternativa para el mercado del Recambio**, cumpliendo con los estándares de calidad de los Constructores de automóviles
- **Mayor duración** debido a que el volante rígido no lleva piezas de desgaste y al ser macizo proporciona una mayor resistencia térmica
- Transferencia del **100% del par motor**
- **Eficiente filtrado de las vibraciones y ruidos**
- **Precio competitivo** en comparación con la sustitución del Bimasa + Kit
- 7 aplicaciones identificadas con **problemas de repetición de avería** del embrague:
Seat/VW Audi 1.9. TDi/VW Polo 1.9 D/Ford Transit 2.4/ Mercedes Sprinter/Iveco
Daily/Ford Focus/Peugeot 307
- **Fácil montaje**, con la misma facilidad y con el mismo tiempo de montaje que si se sustituye el volante bimasa

+ por -
+ Duración por - precio

Folleto K4P Valeo



7 razones
para elegir el
Kit 4P Valeo

Fiabilidad
El Kit 4P, diseñado por el centro de I+D de Valeo, es la alternativa al Volante Bimasa, cumpliendo los estrictos estándares de calidad de los Constructores de vehículos.

Duración
El Volante rígido no contiene piezas de desgaste, proporcionando una mayor resistencia térmica y la protección de la caja de cambios.

100% de par motor
El Kit 4P Valeo asegura una óptima e íntegra transferencia del par motor.

Una alternativa de éxito
El Kit 4P Valeo es un éxito en el mercado del Recambio, siendo muy bien acogido en toda Europa desde hace más de 5 años.

Fácil instalación
Valeo garantiza la misma facilidad de instalación y el mismo tiempo de montaje.

Ahorro
El Kit 4P Valeo tiene un precio competitivo en comparación con el elevado coste del bimasa y el Kit de embrague correspondiente.

Confort
El Kit 4P Valeo asegura el filtrado de vibraciones y ruidos, proporcionando un mayor confort en la conducción.