

Aplicaciones automotrices.



**Correas**

**2015**



**BOSCH**

# Contenido



## Correa: ítem de seguridad del vehículo.

El sistema de transmisión de la fuerza generada por el motor para otros componentes es uno de los principales factores de seguridad del vehículo.

Los perjuicios causados al motor por el corte de una correa, la mayoría de las veces son más grandes que el valor de una correa.

Como cualquier repuesto mecánico, las correas poseen vida útil limitada y deben ser reemplazadas periódicamente, de acuerdo con las recomendaciones de los fabricantes de los vehículos.

Es aconsejable también una inspección visual en el sistema de transmisión a cada 10.000 kilómetros.

## HNBR una cuestión de resistencia.

Sepa por que los fabricantes de vehículos recomiendan la reposición solamente por correas sincronizadoras HNBR.

Los nuevos vehículos tienen cada vez motores más complejos y más potentes, funcionando con temperaturas cada vez más altas. Eso ocurre por la utilización de mayores tasas de compresión y del proceso de combustión en creciente optimización, lo que resulta en menor consumo de combustible, mayor régimen de giro y potencia. Esos sistemas exigen siempre un mejor desempeño de las correas.

Para atender a las crecientes tecnologías aplicadas en los vehículos, las ensambladoras de todo el mundo utilizan solamente correas fabricadas en "HNBR".

## ¿Qué es HNBR?

HNBR es un elastómero de última generación resistente al calor, ozono, lubricantes y con extrema resistencia a fatiga. A pesar de que algunas correas tienen el mismo número de dientes, paso y anchura similar, los fabricantes de vehículos no recomiendan el reemplazo de correas fabricadas en "HNBR" por correas de cloropreno (caucho común). Las correas de cloropreno utilizadas en lugar de las HNBR tienen la durabilidad seriamente comprometida por la exigencia y fatiga del material.

## Información

### Correa sincronizadora Correa Micro V

- A1 Correa sincronizadora
- A2 Correa Micro V
- A3 Perfiles correas sincronizadoras
- A8 Instalación correa sincronizadora
- A9 Correa sincronizadora. Principales problemas, causas y soluciones
- A10 Instalación correa Micro V
- A11 Correa Micro V. Principales problemas, causas y soluciones
- A12 Problemas comunes a todas las correas
- A13 Cuidados con las poleas
- A14 Novedades correas

## Tablas de aplicaciones - Correas

- B1 Tabla de aplicación correas sincronizadoras
- B8 Tabla de aplicación correas Micro V
- C1 Tabla de aplicación por código simplificado correas sincronizadoras
- C7 Tabla de aplicación por código simplificado correas Micro V
- C17 Tabla de equivalencias sincronizadas por código Bosch
- C18 Tabla de equivalencias sincronizadas por denominación universal
- C19 Equivalencias con la competencia
- C20 Tabla de equivalencias Micro V por denominación universal
- C22 Reemplazo de códigos

Indicaciones de uso del catálogo



**Correa sincronizadora.**

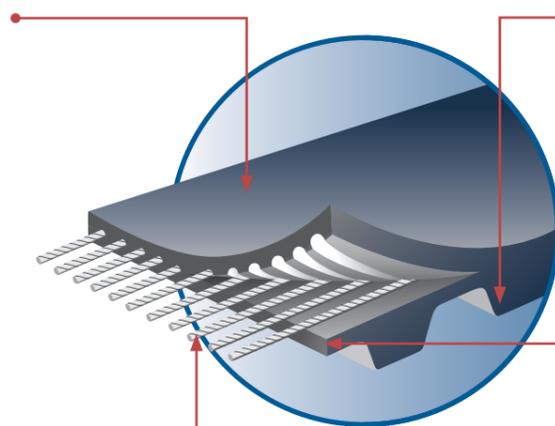
**Correa Micro V.**



Hace el sincronismo entre las válvulas y el pistón del motor. Ese movimiento coordinado resulta en la acción del comando de válvulas y el cigüeñal.

Como las demás correas V, la MICRO V fue desarrollada para accionar el alternador, bomba de agua y otros componentes. Su alta tecnología permite que una sola correa accione diferentes componentes del mismo motor.

**Revestimiento especial**  
Posibilita altísimo nivel de protección contra agentes químicos garantizando mayor resistencia.

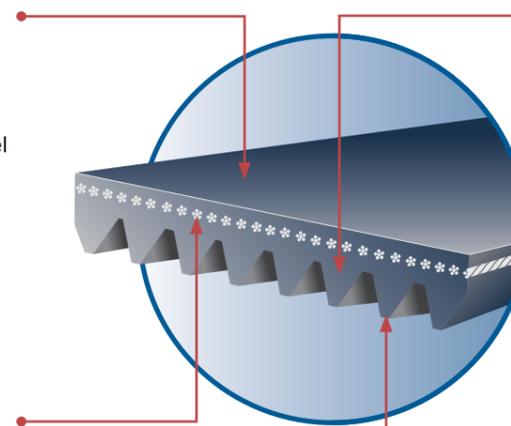


**Reja de tracción en fibra de vidrio**  
Ubicada en el interior de la correa sincronizadora, ofrece mayor resistencia, estabilidad dimensional y flexibilidad.

**Dientes moldados**  
El perfecto diseño y la precisa distancia entre los dientes asegura excelente resistencia, además de proporcionar transmisión y torque preciso.

**Cobertura de poliamida**  
Consiste en el revestimiento utilizado en los dientes de tracción de la correa. La función es proteger los dientes, ofreciendo alta resistencia al desgaste, disminuyendo el atrito que permitirá menos ruido.

**Revestimiento especial**  
Utiliza tela engomada que proporciona mayor resistencia al desgaste y superior rigidez transversal, posibilitando el perfecto funcionamiento de la correa sin riesgos de torsión.

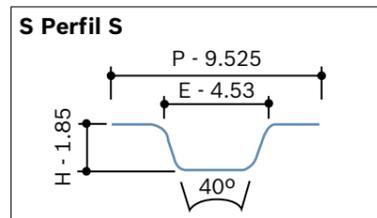


**Reja de tracción en poliéster**  
Con el mismo principio de la correa V, los cordones de poliéster ofrecen buena estabilidad dimensional, resistencia térmica y flexibilidad.

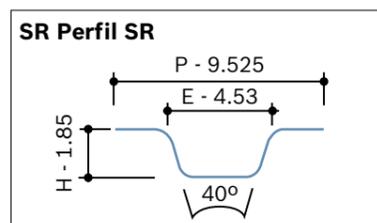
**Composición especial de la goma**  
Garantiza alta resistencia térmica y permite óptima flexibilidad de la correa.

**Perfil de los dientes**  
Los Vs longitudinales posibilitan mayor área de contacto y excelente flexibilidad con menor producción de calor.

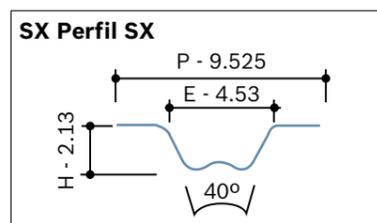
## Perfiles correas sincronizadoras.

**Paso entre dientes de 9,525 mm (3/8").**

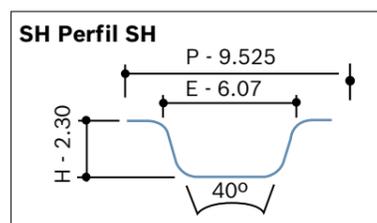
Es el primer perfil históricamente adoptado para el mando de la distribución y de los órganos auxiliares en motores de gasolina. En algunos casos se aplica en motores diesel ligeros, para accionar la distribución y la bomba de inyección. La mezcla de estas correas principalmente es policloroprénica, con un tejido de revestimiento de los dientes de nylon y posee un gran poder autolubrificante y una inserción resistente de fibra de vidrio.

**Paso entre dientes de 9,525 mm (3/8").**

Estructuralmente parecidos al tipo S, sólo se diferencian por la presencia de un doble tejido de revestimiento de los dientes que incrementa la resistencia al desgaste y la fiabilidad global de la correa. Principalmente se aplica en el mando de la distribución y la bomba de inyección de motores diesel ligeros, o para accionar accesorios especialmente exigentes.

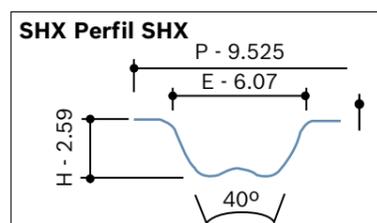
**Paso entre dientes de 9,525 mm (3/8").**

Las correas SX han nacido de la experiencia de mejorar las prestaciones en las transmisiones existentes, manteniendo la estructura de las correas de tipo S. Ha sido posible utilizar en las poleas estándar el perfil parabólico con descarga, solucionando problemas funcionales como el ruido típico de transmisiones especiales. Estas correas se utilizan en los motores de gasolina. Pueden construirse tanto en mezcla policloroprénica como en HSN (High Saturate Nitrile).

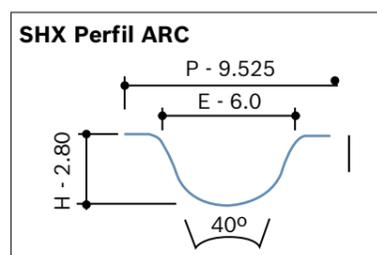
**Paso entre dientes de 9,525 mm (3/8").**

Es una correa de altas prestaciones con estructura especial de doble tejido, diseñada para usarla específicamente en motores diesel para accionar la distribución y la bomba de inyección. Características principales:

1. Gran resistencia al desgaste por la presencia del doble tejido de revestimiento de los dientes.
2. Rigidez superior del diente que permite un mejor reglaje del motor.
3. Resistencia del diente sometido a cargas dinámicas. Puede construirse en mezcla policloroprénica o en HSN.

**Paso entre dientes de 9,525 mm (3/8").**

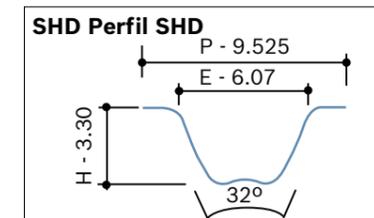
Estas correas funcionan en poleas estándar de tipo SH y se caracterizan por el perfil parabólico con descarga en la parte superior del diente. Se han diseñado para aumentar las prestaciones de las transmisiones de los motores diesel. Favorecen una reducción del ruido y un incremento de la resistencia al salto del diente, gracias a una mayor altura de los dientes de la correa. Las correas SHX tienen un doble tejido de revestimiento del dentado.

**Paso entre dientes de 9,525 mm (3/8").**

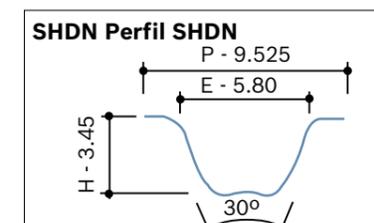
Las correas con perfil ARC pueden funcionar tanto en las poleas estándar SH, como en las poleas no estandarizadas que se utilizan generalmente en los mercados asiáticos y que son poco comunes en coches europeos. El perfil ARC se utiliza en la familia de los nuevos diesel donde los picos de carga son muy altos. A causa de su perfil y de su construcción pueden utilizarse en poleas con diámetro limitado. La altura del diente, mayor que en la correa SH permite aumentar la resistencia al salto del diente y también, debido a una compresión de los dientes en las gargantas de la polea, garantiza un funcionamiento más silencioso.

NOTA: P = Paso del diente, E = Base del diente, H = Altura del diente. NB. Todas las medidas se expresan en mm.

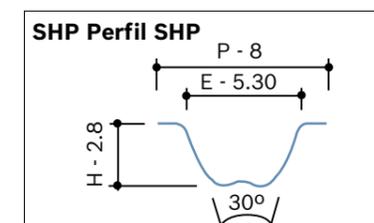
## Perfiles correas sincronizadoras.

**Paso entre dientes de 9,525 mm (3/8").**

Esta correa representa la evolución de la correa SH de la que mantiene el paso, la estructura de doble tejido de revestimiento y la anchura de la base del diente. Se ha diseñado expresamente para utilizarse en las nuevas generaciones de los motores diesel, especialmente los de inyección directa, poseyendo una muy alta resistencia al salto del diente.

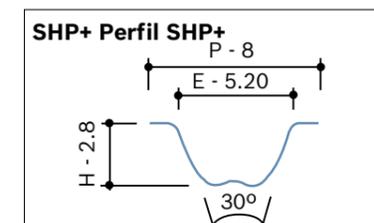
**Paso entre dientes de 9,525 mm (3/8").**

Este perfil es la optimización del SHD. Puede utilizarse en las mismas poleas y debido a las dimensiones más ajustadas de la base del diente, mejora el movimiento de engranaje y reduce el desgaste.

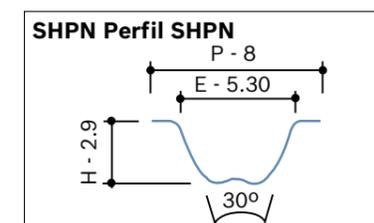
**Paso entre dientes de 8 mm.**

Las correas SHP y sus derivados de perfil parabólico y descarga en el diente SHPN intercambiable en las mismas poleas en las que trabaja SHP y SHP+ utilizable en las poleas HTD2, se han diseñado expresamente para las nuevas líneas de motores de gasolina ligeros. Con objeto de reducir el consumo, las características principales de estos motores son las siguientes: tamaño más reducido, disminución de los pesos y montaje transversal.

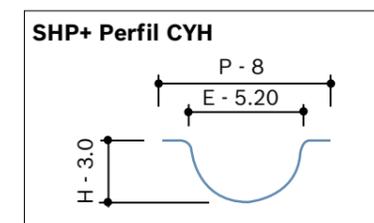
Las SHP y derivados (a veces optimizados para la solución de problemas específicos) permiten realizar unas transmisiones muy compactas, ya que pueden tener un mayor número de dientes acoplados, manteniendo el mismo arco de abrazamiento en las poleas.



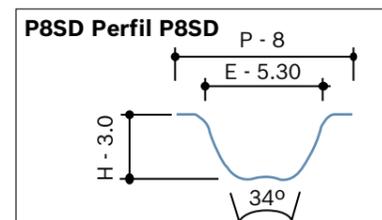
La gran altura del diente, superior a la de los perfiles S y SX mejora la resistencia al salto del diente, manteniendo un funcionamiento sumamente silencioso. Estas correas, construidas con doble tejido de revestimiento, en un principio se realizaron en policloropreno, actualmente prevalece el HSN (especialmente para el perfil SHPN).

**Paso entre dientes de 8 mm.**

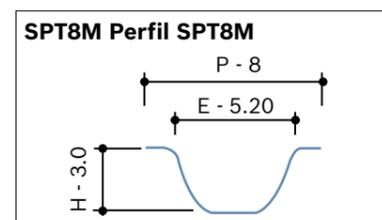
Este perfil se ha desarrollado para aumentar la resistencia al salto del diente especialmente en las transmisiones donde hay una polea del cigüeñal con diámetro reducido. Asimismo, es intercambiable en poleas de diseño distinto.



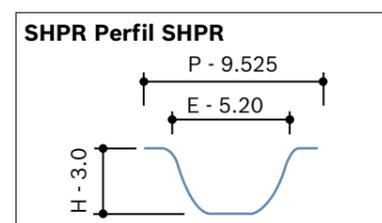
## Perfiles correas sincronizadoras.

**Paso entre dientes de 8 mm.**

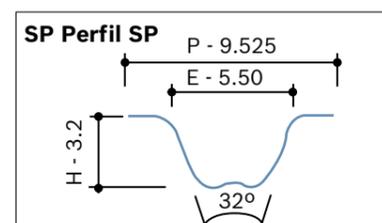
Este perfil representa la evolución del perfil SHP más tradicional. Su optimización se ha estudiado para permitir una reducción del ruido respecto a la versión anterior, de la que de todas formas mantiene las características de construcción. El diente ligeramente más pequeño mejora notablemente el movimiento del engranaje, que reduce el nivel de ruido a todos los regímenes de rotación. Gracias a su fiabilidad, este perfil también se utiliza en motores de altas prestaciones.

**Paso entre dientes de 8 mm.**

Este perfil garantiza una excelente flexibilidad, típica de las correas con paso de 8 mm y permite la compresión de la parte superior del diente al engranar en la polea. Estas dos características contribuyen a reducir el ruido y el estrés del cord posibilitando un engranado suave sin aumentar el espacio entre diente, correa y polea. Este perfil puede realizarse tanto en mezcla policloroprenica como HSN.

**Paso entre dientes de 9,525 mm (3/8").**

Es proporcionalmente más grande que el perfil STP pero garantiza las mismas prestaciones básicas. Actualmente, sólo se utiliza en aplicaciones limitadas.

**Paso entre dientes de 9,525 mm (3/8").**

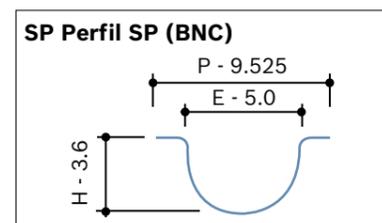
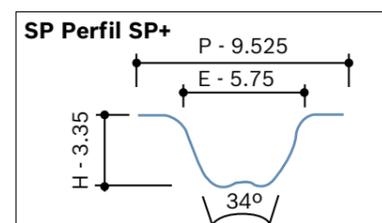
Este perfil se ha diseñado para ajustarse a las necesidades de unificación del mercado automotriz en el ámbito de los perfiles profundos. La correa que se ha derivado puede garantizar prestaciones adecuadas tanto para las aplicaciones diesel, como para las de gasolina. Es importante destacar que las correas SP gracias al perfil parabólico con descarga en el diente, pueden funcionar en poleas de diseño diferente.

Para estas correas la estructura también es de doble tejido de revestimiento del dentado.

Las correas con perfil SP+ pertenecen a la segunda generación de la familia SP.

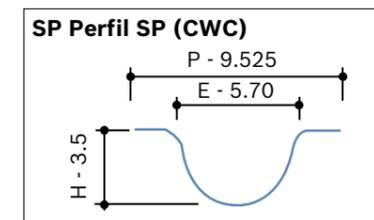
Se han estudiado para trabajar tanto en poleas diseñadas por nosotros como en poleas de distinto diseño. Las medidas sobredimensionadas del diente respecto al perfil SP, permiten utilizarlas en motores con picos de carga muy altos.

Estos perfiles, con construcción de doble tejido de revestimiento, se realizan en policloropreno o en HSN. La tendencia de los últimos años es utilizar cada vez más la mezcla de HSN.

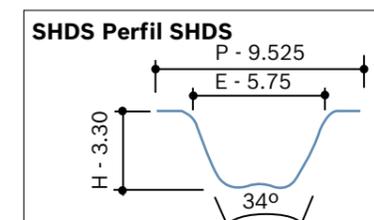
**Paso entre dientes de 9,525 mm (3/8").**

Desarrollado para aumentar la resistencia al salto del diente en las transmisiones donde se necesita una correa con anchura limitada, el perfil BNC representa el perfil curvilíneo de la segunda generación de las correas dentadas, que ha mejorado la resistencia a la fatiga y el par que puede transmitirse respecto a los perfiles anteriores de forma trapezoidal, que caracterizaban las primeras correas dentadas. El perfil BNC puede utilizarse tanto en motores de gasolina como diesel con las mismas prestaciones de duración, funcionamiento silencioso, alto par transmisible y enrollamiento en diámetros reducidos.

## Perfiles correas sincronizadoras.

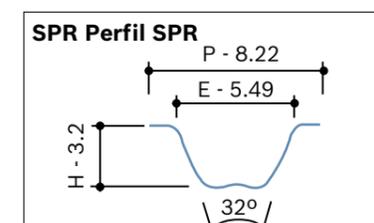
**Paso entre dientes de 9,525 mm (3/8").**

Se trata de la última evolución en la teoría del perfil del diente. El perfil CWC encierra las cualidades siguientes: engrana suavemente como lo hacen los perfiles STP; altura del diente típica de los perfiles semicirculares que garantiza una excelente resistencia al salto del diente; compresión de la parte superior del diente para funcionar de forma silenciosa; reducción del espacio entre diente, correa y garganta de la polea para engranar de forma exacta y sin holgura.

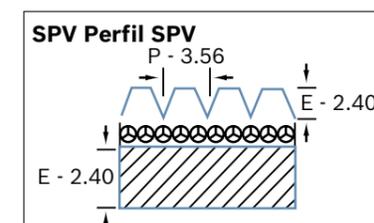
**Paso entre dientes de 9,525 mm (3/8").**

El perfil SHDS pertenece a la familia de los perfiles profundos de tipo SP+. Éste trabaja sólo en poleas diseñadas expresamente para un perfil de este tipo y se utilizan en motores diesel y turbo diesel con altas prestaciones, muy comunes en el ámbito de los vehículos comerciales.

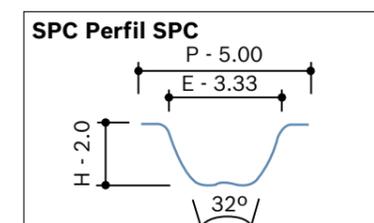
La construcción es típica de las correas DAYCO reforzadas con doble tejido de revestimiento, ya que dichas correas se utilizan tanto para la bomba de inyección como para el movimiento del árbol de levas.

**Paso entre dientes de 8,22 mm.**

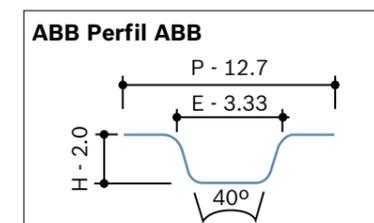
Es un perfil no estandarizado. Sólo se usa para una aplicación. Sus características geométricas pueden asimilarse a las del perfil SP. No ha tenido ninguna evolución, derivados u otras aplicaciones. Las correas SPR sólo se realizan con mezcla de policloropreno.

**Paso entre dientes de 9,525 mm (3/8").**

Se trata de correas con el dorso dotado de nervadura de tipo K (paso de rib: 3.56 mm), concebidas para la realización de mandos que prevén la transmisión de potencia, mediante el dorso, a los accesorios especiales que no requieren un sincronismo de movimiento, como por ejemplo el mando de la bomba de agua. Estas correas especiales pueden realizarse con la parte dentada dotada de un perfil cualquiera entre los actualmente disponibles.

**Paso entre dientes de 5 mm.**

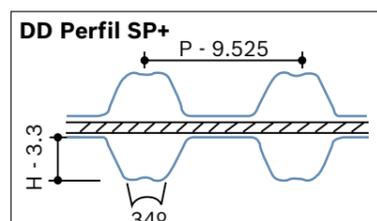
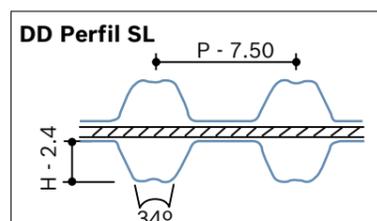
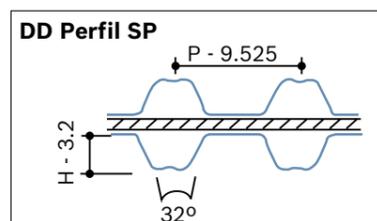
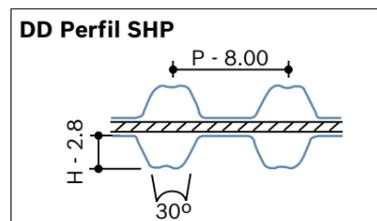
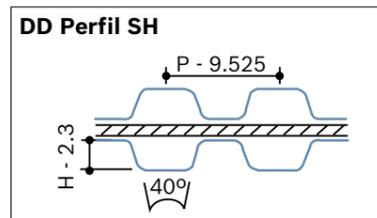
Correa con perfil para uso industrial. Se utiliza en coches con frenos dotados de ABS, en las primeras versiones en que el sistema prevea una correa dentada. En este caso el inserto resistente es de kevlar en lugar de la fibra de vidrio más tradicional que se utiliza normalmente en la construcción de las correas sincrónicas. Estas correas se realizan sólo con mezcla policloroprenica.

**Paso entre dientes de 12,7 mm.**

Este perfil es equivalente al H que se utiliza en el sector industrial. No es un perfil estándar para aplicaciones automotrices, ya que se utiliza para el mando de la distribución y el mando de accesorios, en caso de que no se necesiten poleas con diámetros reducidos.

NOTA: P = Paso del diente, E = Base del diente, H = Altura del diente. NB. Todas las medidas se expresan en mm.

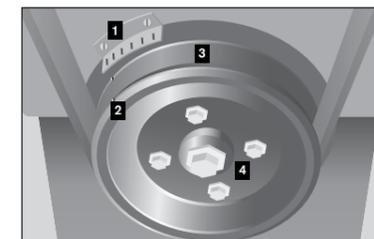
## Perfiles correas sincronizadoras.



La línea de las correas sincronizadoras de doble dentado se ha diseñado para utilizarse en los mandos de árboles de equilibrado para los motores de gasolina y diesel de la nueva generación. Se caracterizan por la presencia del tejido de revestimiento, resistente al desgaste, en ambos lados del dentado. La mezcla utilizada para realizar las correas de doble dentado normalmente es de HSN.

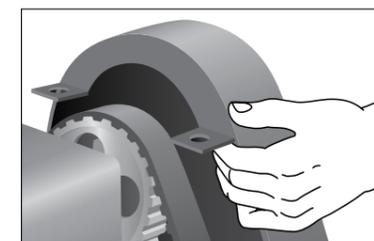
Correa Sincronizadora.  
Instalación.

Las herramientas y los procedimientos de instalación de la correa de tiempo varían de acuerdo con los fabricantes de vehículos. A seguir observe la recomendación de uno de estos fabricantes.

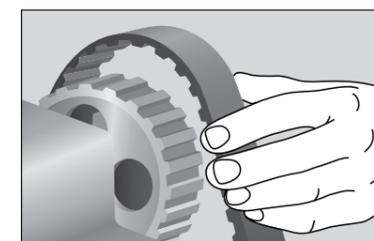


► Gire el eje del cigüeñal (sentido normal de rotación), alineando la marca del punto de la polea del cigüeñal con el punto "0" de la escala.

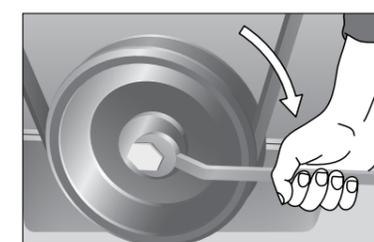
1. Escala
2. Marca del punto
3. Borde de la polea
4. Polea del cigüeñal



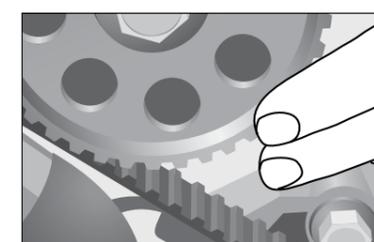
► Remueva piezas que impidan la remoción de la tapa de protección (correa, polea o manguera). Después de removerla, afloje el tornillo del tensor.  
► Afloje el tornillo de la correa y apriete nuevamente el tornillo de ajuste del tensor.



► Verifique el alineamiento de las marcas:  
- rotor del distribuidor alineado con la marca del sincronismo de la tapa;  
- polea del cigüeñal alineada con la marca del punto en el bloque del motor.  
► Afloje el tornillo del tensor, de modo que él tenga balance para atrás. Cuidado de no soltar el tensor (el resorte debe estar fijo correctamente).



► Gire el cigüeñal por lo menos dos vueltas completas, eliminando espacios y permitiendo que el tensor la estire.



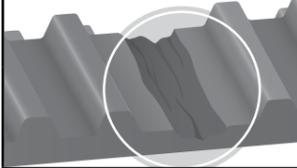
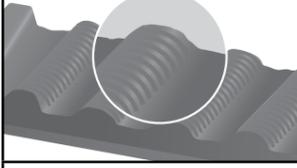
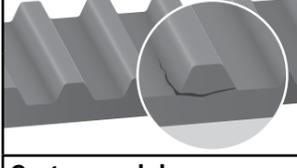
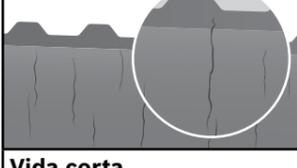
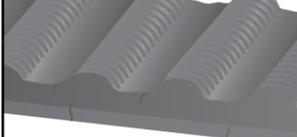
► Verifique nuevamente las marcas de sincronismo, apriete el tornillo del tensor y pivote, siguiendo el par motor indicado por el fabricante.  
► Coloque nuevamente la protección de la transmisión de tiempo y otras piezas que hayan sido removidas.  
► Apriete los tornillos siguiendo recomendación del fabricante del vehículo.  
► Arranque el motor, verifique el punto de ignición y haga los ajustes necesarios.

**Tensión.**

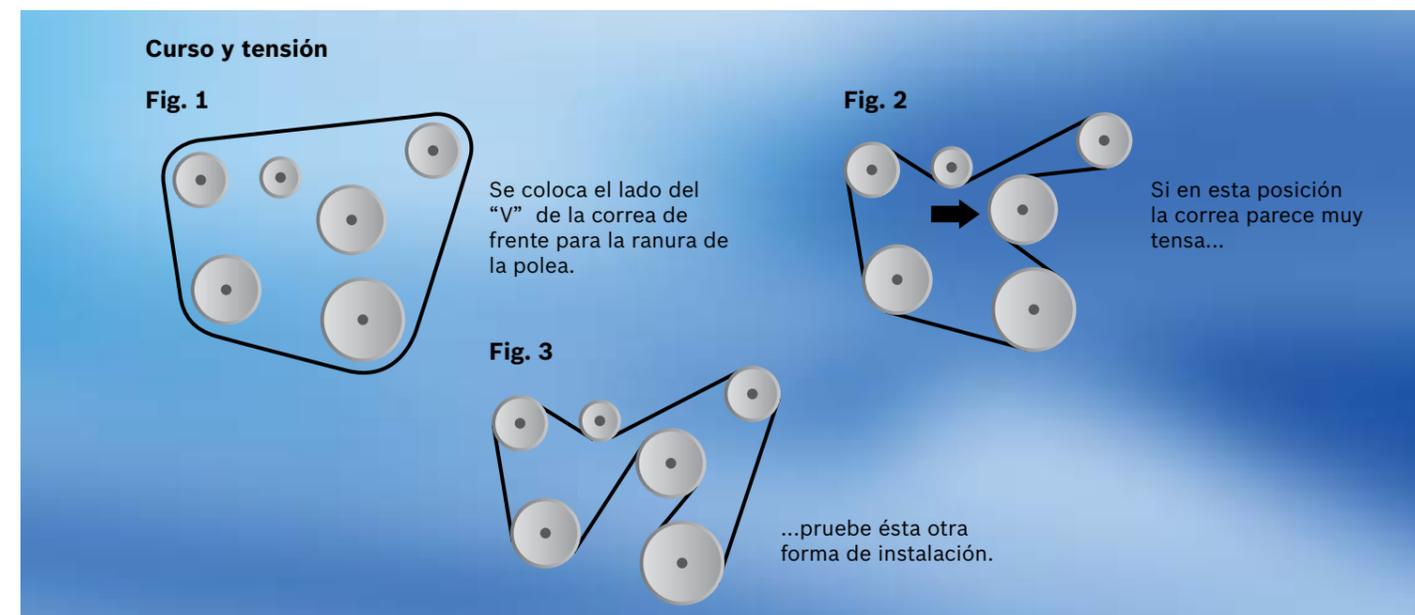
Las herramientas y los procedimientos de instalación de la correa de tiempo varían de acuerdo con los fabricantes de vehículos. A continuación observe la recomendación de uno de estos fabricantes.

NOTA: P = Paso del diente, E = Base del diente, H = Altura del diente. NB. Todas las medidas se expresan en mm.

**Correa sincronizadora.  
Principales problemas, causas y soluciones.**

Problemas	Probables causas	Soluciones
<b>Rompimiento transversal</b> 	Presencia de cuerpo extraño.	Verifique que el guardapolvo está montado correctamente.
	Baja tensión hace que la correa deslice sobre el borde de la polea.	Ajuste en la tensión recomendada por el fabricante del vehículo.
	Montaje incorrecto.	Montar conforme instrucciones del fabricante del vehículo.
<b>Rompimiento recto</b> 	Correa doblada o dañada antes o durante la instalación.	Evite instalar la correa de cualquier forma (doblar, cortar, enrollar, invertir los dientes para afuera).
<b>Dientes arrancados</b> 	Montaje con baja tensión.	Ajuste a la tensión recomendada por el fabricante del vehículo.
	Polea trabada.	Localice y repare la polea trabada.
<b>Dientes gastados</b> 	Polea dentada desgastada.	Reemplace la polea.
	Tensión inadecuada.	Siga las orientaciones del fabricante del vehículo.
<b>Dientes cortados</b> 	Baja tensión.	Ajuste en la tensión recomendada por el fabricante del vehículo.
	Tensión de trabajo muy alta.	Verificar el funcionamiento del tensor.
<b>Cortes en el dorso</b> 	Correa trabajando bajo temperatura muy alta o temperatura excesivamente baja.	Corrija el problema que ocasiona estos excesos en la temperatura.
<b>Vida corta</b> 	Aceite o grasa en la correa.	Evite pulverizar el motor con aceite o queroseno. Limpie las poleas y correas. Verifique si el sello mecánico del cigüeñal está con defecto, o si hay derrame de aceite en el motor.
	Desgaste excesivo o estrías causadas por el roce en cortes u obstrucción.	Retire la obstrucción y alinee nuevamente las poleas.

**Correa Micro V.  
Instalación.**



Los manuales de los fabricantes de los vehículos contienen las dos principales informaciones para la instalación de las correas nervada: el curso de la correa y su sentido de rotación, indicando el movimiento para tensar la polea.

Existen algunas reglas simples:

- ▶ La correa debe quedar encajada en todas las ranuras de las poleas y su dorso debe quedar libre de cualquier contacto con componentes del motor (fig. 1).
- ▶ En general existe apenas una polea donde la correa puede ser colocada incorrectamente. Esta polea queda próxima al centro del conjunto de poleas y es siempre una polea lisa, sin ranuras (fig. 2).
- ▶ Se envuelve la correa en el sistema de modo a lacear las poleas lisas (fig. 3).
- ▶ Después de resolver el curso, identifique la polea que da tensión y el sentido de giro.

**Importante:**  
**Nunca use herramientas para forzar la entrada de la correa en las poleas. Use apenas las manos.**

**Tensión.**

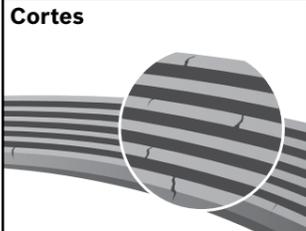
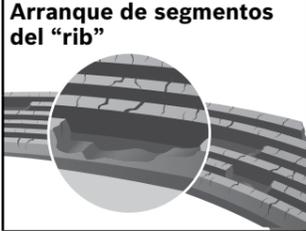
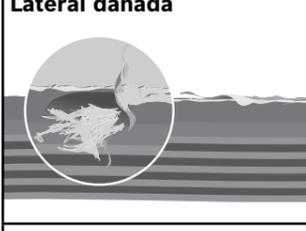
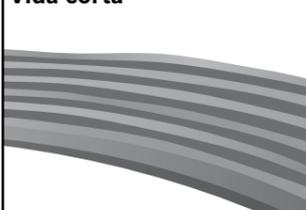
La mayoría de las correas nervadas se ajustan por tensor automático. Cuando el auto-ajuste no existe, observe la tabla de abajo.

**Importante:**  
**Después de instalar, deje el motor funcionando durante cinco minutos. Párelo y de tensión a la correa nuevamente.**

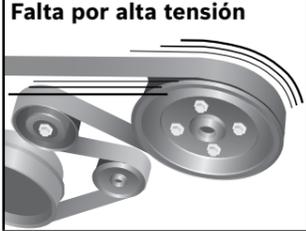
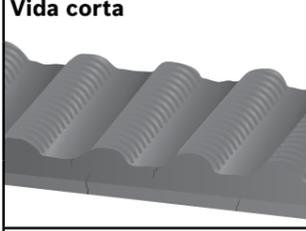
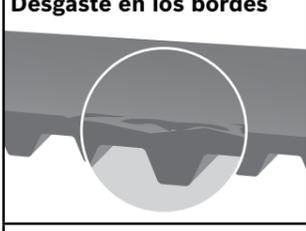
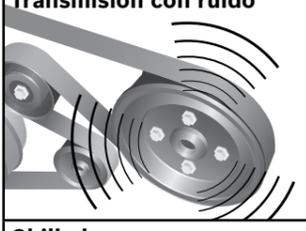
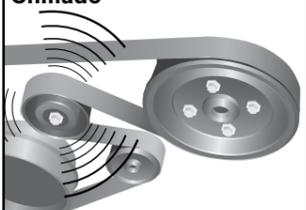
Número de "ribs"	Límite de tensión de las correas nervadas	
	Tensión de instalación (lb.)	
	Correa usada*	Correa nueva
3	67,5	90
4	90	120
5	112,5	150
6	135	187,5
7	157,5	217,5
8	180	240

\*Una correa es considerada "usada" después de ser instalada.

**Correa Micro V.  
Principales problemas, causas y soluciones.**

Problemas	Probables causas	Soluciones
 <p><b>Cortes</b></p>	<p>Tensión exagerada y altas temperaturas degradan la correa, hacen surgir rajaduras que pueden extenderse de la extremidad del "rib" hasta su base. Si en un espacio de 8 centímetros existieran más de 3 rajaduras, significa que la mayor parte de la vida útil de la correa ya fue consumida.</p>	<p>Es necesario reemplazar la correa y ajustarla correctamente.</p>
 <p><b>Arranque de segmentos del "rib"</b></p>	<p>Este defecto puede originarse de varias rajaduras próximas unas de otras.</p>	<p>Cambio inmediato de la correa.</p>
	<p>Materiales extraños en los vanos, como piedras, etc.</p>	<p>Inspeccione visualmente las correas siempre que sea posible.</p>
 <p><b>Desgaste de las ranuras</b></p>	<p>Imperfecciones en la polea.</p>	<p>Haga reparaciones en el sistema.</p>
	<p>Tensión excesiva.</p>	<p>Corrija la tensión conforme orientación del fabricante del vehículo.</p>
 <p><b>Lateral dañada</b></p>	<p>Daño generalmente provocado por la falta de alineamiento de la transmisión.</p>	<p>Vea pág. A13.</p>
 <p><b>Desprendimiento de partículas que se alojan en las ranuras</b></p>	<p>Falta de alineamiento de las poleas o vibración excesiva de la correa en la polea (ocurre principalmente en vehículos diesel, debido a la mayor vibración de trabajo).</p>	<p>Alinear nuevamente el sistema.</p>
 <p><b>Vida corta</b></p>	<p>Quemaduras por el patinar de la correa en la polea motora.</p>	<p>Tense la correa siguiendo recomendaciones del fabricante del vehículo.</p>

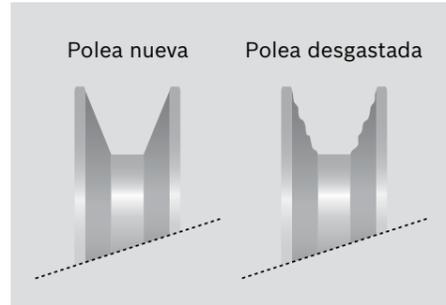
**Problemas comunes a todas las correas.**

Problemas	Probables causas	Soluciones
 <p><b>Vibración excesiva</b></p>	<p>Correas flojas.</p>	<p>Tensarlas conforme recomendación del fabricante del vehículo.</p>
	<p>Falta de alineamiento de las poleas.</p>	<p>Alinear las poleas correctamente.</p>
 <p><b>Falta por alta tensión</b></p>	<p>Correa montada incorrectamente, con exceso de tensión.</p>	<p>Ajuste la tensión conforme recomendación del fabricante del vehículo.</p>
 <p><b>Vida corta</b></p>	<p>Poleas gastadas.</p>	<p>Reemplazar las poleas.</p>
	<p>Aceite o grasa en la correa.</p>	<p>Evite pulverizar el motor con aceites o queroseno. Limpie las poleas y correas. Verifique si el sello mecánico del cigüeñal está con defecto o si hay derrame de aceite del motor.</p>
	<p>Desgaste excesivo o estrías causadas por el rozar en cortes u obstrucción.</p>	<p>Verifique las condiciones de las poleas. Retire posibles obstrucciones. Si fuera necesario, cambie las poleas.</p>
 <p><b>Desgaste en los bordes</b></p>	<p>Brida de la polea dañada.</p>	<p>Coloque una nueva polea.</p>
	<p>Polea fuera de alineamiento.</p>	<p>Corrija el alineamiento de las poleas.</p>
 <p><b>Transmisión con ruido</b></p>	<p>Tensión excesiva o muy baja.</p>	<p>Ajuste en la tensión recomendada por el fabricante del vehículo.</p>
	<p>Polea fuera de alineamiento o dañada.</p>	<p>Verifique el alineamiento o coloque una nueva polea.</p>
 <p><b>Chillado</b></p>	<p>Carga excesiva en el arranque o mucha sobrecarga.</p>	<p>Ajustar la tensión de la correa.</p>

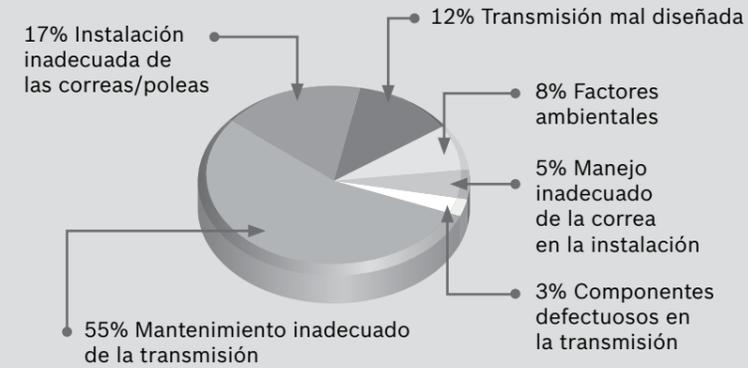
**Cuidados con la poleas.**

**Cambie las poleas dañadas.**

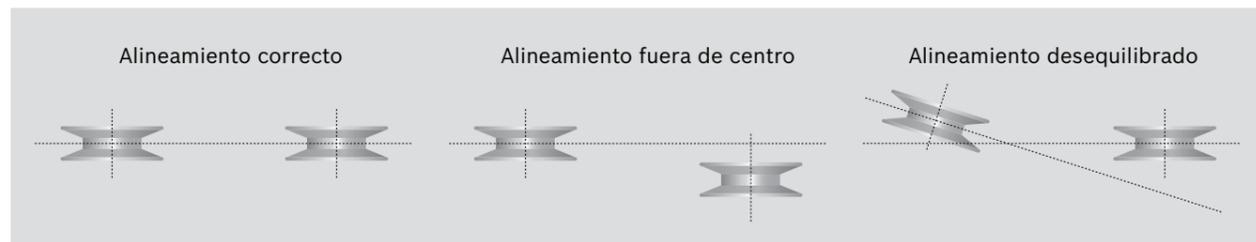
Después de mucho tiempo de uso, las paredes internas de las poleas sufren desgaste, reduciendo la vida útil de las correas.



**Principales causas de problemas con sistemas de transmisión:**

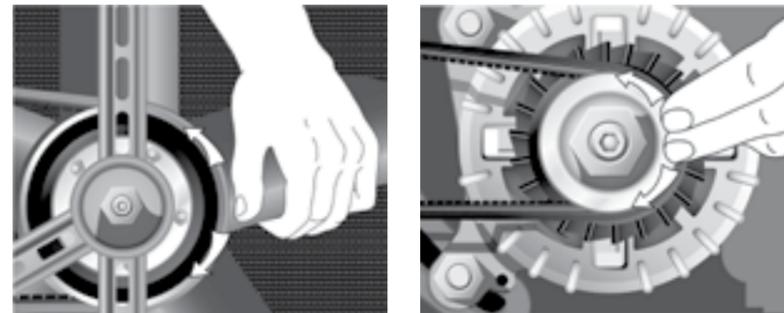


**Mantenga las poleas alineadas.**



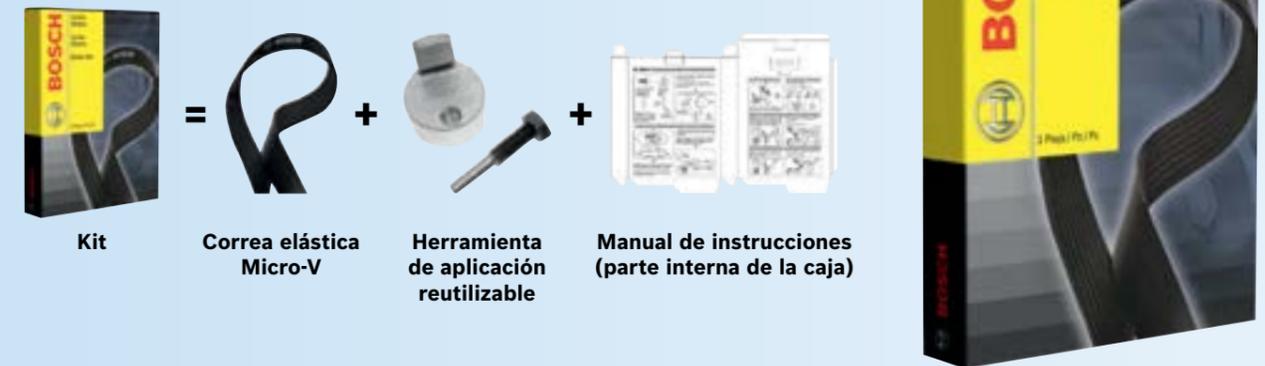
**Verifique la tensión.**

La tensión debe ser suficiente para transmitir fuerza o par motor entre las partes del motor, sin patinar. En el caso de las correas V y Nervada, verifique si la correa está floja girando con la mano una de las hélices del ventilador o girando con el dedo el alternador. Si ellos giran fácilmente, la correa podrá patinar.



**Novedades correas**

**Correas elásticas Micro-V Bosch**



Las Correas elásticas Micro-V son ajustables, por lo tanto, requieren de un cuidado especial durante la instalación. Por esto mismo, Bosch proporciona estas correas en kits que contienen la herramienta de instalación y el manual de instrucciones.

**Características y ventajas.**

**1. Recubrimiento especial**  
Utiliza una tela recubierta de goma que proporciona resistencia superior al desgaste y una mayor rigidez transversal, permitiendo que la correa tenga una transmisión de perfecta potencia durante el funcionamiento, eliminando el riesgo de torsión.

**2. Malla de poliéster**  
Las cuerdas de poliéster ofrecen estabilidad dimensional, resistencia al calor y flexibilidad.

**3. Composición de caucho especial**  
Garantiza alta resistencia térmica cuando se aplica en motores actuales –trabajan con temperaturas más altas– y contribuye a la gran flexibilidad de la correa.

**4. Dientes de perfil**  
La forma de Vs longitudinal permite una mayor área de contacto con las poleas, así como una flexibilidad excepcional y menor generación de calor.

CÓDIGO	PERFIL	MARCA	MODELO	AÑO	MOTOR	APLICACIÓN
F000.KR9.501-8H8	6PK1200E	VW	Fox / Gol Trend / Voyage / Suran / Saveiro	2008	1.6 VHT versión solo DH	CIG / DH
F000.KR9.502-8H8	3PK0796E	VW	Fox / Gol Trend / Voyage / Suran	2008	1.6 VHT sólo Aire	CIG / AA
			Fox / Gol Trend / Voyage	2008	1.6 VHT versión Completa	CIG / AA
F000.KR9.503-8H8	6PK0725E	VW	Fox / Gol Trend / Voyage / Suran	2008	1.6 VHT versión Base	CIG / ALT
			Fox / Gol Trend / Voyage / Suran / Saveiro	2008	1.6 VHT versión Completa	CIG / ALT / DH
F000.KR9.505-8H8	5PK0878E	CHE	Prisma / Celta / Corsa Classic	2009	1.4 VHC versión Base	CIG / ALT

## NOTAS

			<b>Código</b>	
				1 2 3

**ALFA ROMEO**

145 1.9 TD	94 -	AR 67.501	F 000 KR9 660	173SHP220
145 2.0 16v	96 -	AR 67.299 (T5 M7)	F 000 KR9 316	168STP8M240H
146 1.9 JTD	99 -	AR 32.302 (W4 M20)	1987 949 415	190SHPN240H
146 1.9 TD	94 -	AR 67.501	F 000 KR9 660	173SHP220
147 1.9 JTD	03 -	182 B 9.000 (W8 M14 CF3)	1987 949 415	190SHPN240H
147 2.0 16v TS	05 -	AR 31.310	1987 949 408	168SHPN240H
155 2.0 TD	93 -	AR 67.501	F 000 KR9 660	173SHP220
156 1.9 JTD	03 -	182 B 9.000 (X1 M24)	1987 949 415	190SHPN240H
156 2.0 16v TS	05 -	AR 31.310	1987 949 408	168SHPN240H
GT 2.2 16v JTS	07 -	93 A2 2.000	1987 949 408	168SHPN240H

**AUDI**

A3 1.6	07 -	BFS	1987 949 191	138STP8M230H
A3 1.8T	03 -	AGU	1987 949 192	150STP8M230H
A3 1.8T FSI	08 -	BWA	1987 949 617	148STD11848M23
A4 1.8T	00 -	AWT	1987 949 192	150STP8M230H
A4 2.0T FSI	07 -	BPJ	1987 949 617	148STD11848M23
A6 2.0	94 - 97	AAE	F 000 KR9 633	124SX180H
A6 2.0T FSI	07 -	BYK	1987 949 617	148STD11848M23
S3 2.0T FSI	08 -	BZC	1987 949 617	148STD11848M23
TT 2.0T FSI	08 -	CDMA	1987 949 617	148STD11848M23

**CHEVROLET**

Agile 1.4	09 -		1987 949 194	111SP170H
Astra 1.7 TD	92 - 98	Isuzu 17 TD	F 000 KR9 609	136SHX254H
Astra 1.8 8v MPFI	98 -	C18NE	1987 949 457	146STP8M200H
Astra 2.0 16v MPFI	01 -		F 000 KR9 316	168STP8M240H
Astra 2.0 8v MPFI	98 -	C20NE	1987 949 457	146STP8M200H
Astra II 2.0 16v MPFI	07 -	C20XE	1987 949 462	176STP8M240H
Aveo 1.6 16v	09 -		1987 949 403	127SP254H
Blazer/S10 2.2 8v MPFI			1987 949 457	146STP8M200H
Blazer/S10 2.5 D		Maxion	1987 949 468	118SP+300H
Captiva 2.4	07 -	Z24SED	1987 948 788	171STP8M240H
Celta 1.4	11 -	C14SE	1987 949 194	111SP170H
Combo 1.7 D	96 -	X17D	F 000 KR9 609	136SHX254H
Corsa 1.4 8v MPFI	08 -		1987 949 194	111SP170H
Corsa Classic 1.4 8v EFI	-96	B14NZ	F 000 KR9 209	111SP170
Corsa Classic 1.6 16v MPFI	96 -	BE Powertech	F 000 KR9 267	169STP8M200H
Corsa Classic 1.6 8v MPFI	-96	B16NZ	F 000 KR9 209	111SP170
Corsa Classic 1.7 D	96	X17D	F 000 KR9 609	136SHX254H
Corsa Classic Pick Up 1.7 D	96	X17D	F 000 KR9 609	136SHX254H
Corsa II 1.7 D	06 -	X17D	F 000 KR9 609	136SHX254H
Corsa II 1.8 8v MPFI	06 -	C18NE	1987 949 457	146STP8M200H
Corsa Wagon 1.6 8v MPFI	-96	B16NZ	F 000 KR9 209	111SP170
D 20 2.5 D	95 -	Maxion	1987 949 468	118SP+300H
Luv 2.3	92 -		F 000 KR9 626	115SX190
Meriva 1.7 TD	94 -	Isuzu BX17D (4EE1)	F 000 KR9 609	136SHX254H
Meriva 1.8 8v MPFI	04 -		1987 949 194	111SP170H
Meriva 2.0 8v MPFI	04 -	C20NE	1987 949 457	146STP8M200H
Monza 2.0	94 -		F 000 KR9 228	125SP190
Spark 1.0	08 -	B10S1	1987 949 536	109SHP+250H
Vectra 2.0 16v MPFI			F 000 KR9 316	168STP8M240H
Vectra 2.0 8v MPFI		C20NE	1987 949 457	146STP8M200H
Vectra II 2.0 16v GSI	07 -	C20XE	1987 949 462	176STP8M240H
Vectra II 2.0 16v MPFI	07 -		F 000 KR9 316	168STP8M240H
Zafira 2.0 16v MPFI	04 -		F 000 KR9 316	168STP8M240H
Zafira 2.0 8v MPFI	04 -	LE4	1987 949 457	146STP8M200H

**CITROËN**

Berlingo 1.4	96 - 02	TU3/2	F 000 KR9 632	108SP170H
Berlingo 1.9 D	96 - 02	XUD7/XUD9	F 000 KR9 605	136SP+254H

			Código	
				1 2 3

## CITROËN

Berlingo 1.9 D	98 -	DW8	F 000 KR9 612	140SP+254H
Berlingo 2.0 HDI	99 -	DW10	F 000 KR9 652	141SP+254H
C15 1.8 D			F 000 KR9 605	136SP+254H
C3 1.4 HDI	03 -	DV4TD	1 987 948 840	144SP+254H
C3 1.6 16v	03 -	TU5JP4	1 987 949 584	134SP254H2
C4 1.6 16v	03 -	TU5JP4	1 987 949 584	134SP254H2
C4 2.0 16v	03 -	EW10J4	1 987 949 500	153SP254H1
C4 2.0 8v HDI	07 -	DW10	F 000 KR9 652	141SP+254H
C4 Picasso 1.6 16v	07 -	TU5JP4	1 987 949 584	134SP254H2
C4 Picasso 1.6 16v HDI	07 -	DV6ATED4	1 987 949 614	137SP+254H
C4 Picasso 2.0 16v	07 -	EW10J4	1 987 949 500	153SP254H1
C5 2.0 HDI	06 -	DW10	F 000 KR9 652	141SP+254H
Grand Picasso 2.0 8v HDI	07 -	DW10	F 000 KR9 652	141SP+254H
Grand Picasso 1.6 16v HDI	07 -	DV6ATED4	1 987 949 614	137SP+254H
Jumper 2.0 HDI	02 -	DW10	F 000 KR9 652	141SP+254H
Jumper 2.8 HDI	05 -	8140 43s	1 987 949 547	152SHDS300H
New Berlingo 2.0 HDI	02 -	DW10	F 000 KR9 652	141SP+254H
Picasso 2.0 HDI	00 -	DW10	F 000 KR9 652	141SP+254H
Saxo 1.4 16v	96 -	h' Mot. 3666765 TU3JP	F 000 KR9 632	108SP170H
Xantia 2.0 HDI	98 -	DW10	F 000 KR9 652	141SP+254H
Xsara 1.6	00 -	TU5JP 65kw	F 000 KR9 625	101SP170H
Xsara 1.8	97 -	XU7JB	1 987 949 150	114SP+170H
Xsara 1.9 D	97 - 00	XUD9	F 000 KR9 605	136SP+254H
Xsara 2.0 HDI	00 -	DW10	F 000 KR9 652	141SP+254H
Xsara Picasso 1.6 16v	03 -	TU5JP4	1 987 949 584	134SP254H2
Xsara Picasso 2.0 HDI	01 -	DW10	F 000 KR9 652	141SP+254H
ZX 1.9 D	91 - 98	XUD9 50kw	F 000 KR9 605	136SP+254H

## DAEWOO

Espero 1.5	91 -	E/TEC 1.5 SOHC	F 000 KR9 209	111SP170
Lanos 1.3	96 - 97	E/TEC 1.3 SOHC	F 000 KR9 209	111SP170
Lanos 1.5	96 - 97	E/TEC 1.5 SOHC	F 000 KR9 209	111SP170
Matiz 1.0	08 -	B10S1	1 987 949 536	109SHP+250H
Nubira 1.5	96 - 97	1.5 SOHC	F 000 KR9 209	111SP170
Tico 0.8	91 -		F 000 KR9 618	107SHP+254H

## DAIHATSU

Charade 1.3	93 -		F 000 KR9 668	093SP+254H
Terios 1.3 16V	97 -		F 000 KR9 668	093SP+254H

## FIAT

125 1.6			F 000 KR9 613	146S190
128 1.3			F 000 KR9 600	116S190
128 1.5 Super Europa	82 -		1 987 949 014	118SX190
147 1.3			F 000 KR9 600	116S190
147 1.3 D			F 000 KR9 602	133SR220
500 1.3 16v FIRE	09 -	169 A 3.000	1 987 949 542	124P8SD220H
Ducato 1.9 D	91 -	149 B 1.000	1 987 949 102	170SHP254
Ducato 1.9 D/TD	98 -	W3 DJY/DHX	F 000 KR9 605	136SP+254H
Ducato 2.5 D/TD	91 -	OR TD	F 000 KR9 635	153SHDS300H
Ducato 2.8 D/TD	98 -	ID TD	F 000 KR9 623	154SHDS300H
Ducato 2.8 JTD	05 -	8140 43s	1 987 949 547	152SHDS300H
Duna 1.3 D	83 - 92		F 000 KR9 602	133SR220
Duna/Uno 1.4 Tipo	90 -		1 987 949 502	138SHPN150
Duna/Uno 1.5	89 - 94	149 C 1.000	1 987 949 014	118SX190
Duna/Uno 1.6 Tipo	90 -		1 987 949 502	138SHPN150
Duna/Uno 1.7 D	90 -		F 000 KR9 422	168SHPN220
Fiorino 1.4 Tipo	-95	146 D 5.000 M4	1 987 949 502	138SHPN150
Fiorino 1.7 D	90 -		F 000 KR9 422	168SHPN220
Idea 1.4 8v FIRE	04 -		F 000 KR9 428	129P8SD220H
Idea 1.9 JTD	04 -	188 B 2.000	1 987 949 415	190SHPN240H

			Código	
				1 2 3

## FIAT

Idea Adventure 1.8 8v	06 -		1 987 949 194	111SP170H
Idea Adventure 1.9 JTD	06 -	188 B 2.000	1 987 949 415	190SHPN240H
Linea 1.6 16v	95 -	178 B 3.000/178 D 2.011	1 987 949 184	158SHPN254H
Marea 1.9 JTD	04 -	192 A 3.000	1 987 949 415	190SHPN240H
Palio Adventure 1.8 8v	07 -		1 987 949 194	111SP170H
Palio Weekend 1.4 8v FIRE	08 -		F 000 KR9 428	129P8SD220H
Palio/Siena 1.3 16v FIRE	01 -	188 A 5.000	1 987 949 542	124P8SD220H
Palio/Siena 1.3 8v FIRE	07 -		F 000 KR9 428	129P8SD220H
Palio/Siena 1.6 16v	95 -	178 B 3.000/178 D 2.011	1 987 949 184	158SHPN254H
Palio/Siena 1.6 8v	97 -		F 000 KR9 650	138SHPN150H
Palio/Siena 1.7 TD	08 -	176A3000	F 000 KR9 422	168SHPN220
Palio/Siena 1.8 8v	07 -		1 987 949 194	111SP170H
Palio/Siena 1.3 8v S			F 000 KR9 426	134SHPN170H
Palio/Siena 1.4 8v FIRE	08 -		F 000 KR9 428	129P8SD220H
Punto 1.4 8v FIRE	08 -		F 000 KR9 428	129P8SD220H
Punto 1.8 8v	08 -		1 987 949 194	111SP170H
Regatta 1.6 Tipo	90 -		1 987 949 502	138SHPN150
Regatta 100 1.6	83 - 90	1484419	F 000 KR9 654	143S190
Regatta 2000 2.0			1 987 949 027	142S180
Regatta 85 1.5	82 -	149 A 5...	1 987 949 014	118SX190
Regatta 85 1.6			F 000 KR9 615	122SX190
Spazio/Vivace 1.4 Tipo	91 -		1 987 949 502	138SHPN150
Stilo 1.8 8v	04 -		1 987 949 194	111SP170H
Stilo 1.9 JTD	04 -	192 A 3.000	1 987 949 415	190SHPN240H
Strada 1.4 8v	07 -		F 000 KR9 428	129P8SD220H
Strada Adventure 1.8 8v	07 -		1 987 949 194	111SP170H
Tipo 1.4/1.6	88 - 95	159 A 2.000 (M3)	1 987 949 502	138SHPN150
Uno 1.3 8v FIRE	07 -		F 000 KR9 428	129P8SD220H
Uno 60 1.1	89 - 94	h' 9042882	F 000 KR9 671	104SX150

## FORD

Ecosport 1.4 Tdci	03 -	F6JC	1 987 949 585	144SP254H
Escort 1.6/1.8	-95	AP 827Audi	1 987 949 018	121SX180
Escort 1.8 16V	95 -	RDA/RKC Zetec	1 987 949 090	131SP+254H
Escort 2.0	-95	AP 2000Audi	1 987 949 018	121SX180
F 100 2.5 D	98 -	Maxion	1 987 949 468	118SP+300H
Fiesta 1.4 16V	95 -	L1G Zetec SEFI	1 987 949 090	131SP+254H
Focus 1.8 16v	98 -	Zetec	F 000 KR9 647	129SP+254H
Focus 1.8 TDCI	01 -	Duratorq TDCi	F 000 KR9 640	091SP+200H
Focus 2.0 16v	98 -	96kw Zetec	F 000 KR9 647	129SP+254H
Focus 2.0 TDCI	07 -	Duratorq TDCi / KLBA / LPBA	1 987 949 605	116CDH11059,525M25,4
Galaxy 2.0	92 - 96	AP 2000	1 987 949 018	121SX180
Mondeo 1.8 16V	93 - 96	RKA DOHC ZH18 Zetec	1 987 949 090	131SP+254H
Mondeo 2.0 16V	93 - 96	NGA DOHC CH20 Zetec	1 987 949 090	131SP+254H
Mondeo 2.0 TDCI	07 -	Duratorq TDCi / KLBA / LPBA	1 987 949 605	116CDH11059,525M25,4
Orion 1.6/1.8	-96	AP 827Audi	1 987 949 018	121SX180
Orion 2.0	-96	AP 2000	1 987 949 018	121SX180
Ranger 2.5 HSD	98 -	Maxion	1 987 949 468	118SP+300H
Ranger 2.8 TD	01 -	Maxion	F 000 KR9 429	118SP+300HK
Sierra 2.3			F 000 KR9 222	129S220
Taurus 2.0/2.3			F 000 KR9 222	129S220
Transit 2.5 TD	90 -	4GA	F 000 KR9 619	130SHDN254H
Courier 1.8 D	91 -	RTC y RTG	F 000 KR9 424 <sup>1</sup>	085SHDN220H
Courier 1.8 D	91 -	RTC y RTG	F 000 KR9 423	116SHDN220H
Escort 1.8 D	95 -	RTF D18NA	F 000 KR9 424 <sup>1</sup>	085SHDN220H
Escort 1.8 D	95 -	RTF D18NA	F 000 KR9 423	116SHDN220H
Escort 1.8 TD	95 -	RFK D18TI	F 000 KR9 424 <sup>1</sup>	085SHDN220H
Escort 1.8 TD	95 -	RFK D18TI	F 000 KR9 423	116SHDN220H
Fiesta 1.8 D	91 -	RTJ y RTK	F 000 KR9 424 <sup>1</sup>	085SHDN220H
Fiesta 1.8 D	91 -	RTJ y RTK	F 000 KR9 423	116SHDN220H
Mondeo 1.8 TD	96 -	RFN D18TI	F 000 KR9 424 <sup>1</sup>	085SHDN220H
Mondeo 1.8 TD	96 -	RFN D18TI	F 000 KR9 423	116SHDN220H

1: Comando de la bomba de inyección

**HONDA**

Civic 1.6 16v	83 - 91	1.6 2ACT 16V	F 000 KR9 646	124SP240H
CRX 1.6 16v	84 - 92	2ACT	F 000 KR9 646	124SP240H
Prelude 2.0 16v	85 - 92		F 000 KR9 646	124SP240H

**HYUNDAI**

Accent 1.3/1.5	94 - 99		F 000 KR9 641	092SP220H
Elantra 1.9 D	01 -	XUD9	F 000 KR9 605	136SP+254H
Excel 1.3/1.5	94 - 99		F 000 KR9 641	092SP220H
Gallop 2.5 TD	98 -	D4BH BAL	F 000 KR9 631	099SHP+190H

**IVECO**

Daily 2.5 TD		hasta nr. 00001307400	F 000 KR9 656	153SHX300
Daily 2.8 TD		8140.23	F 000 KR9 635	153SHDS300H
Daily 2.8 TD	00 -		F 000 KR9 623	154SHDS300H

**MAZDA**

121 1.1/ 1.3	88 - 91	h' Ch. DA13/124778	F 000 KR9 673	107SHP+216H
323 1.6i/ 1.6 Turbo	85 - 89	ch.BF1/143150h' BF/563073	F 000 KR9 673	107SHP+216H
323 Wagon 1.5/ 1.6	89 -	h' Ch. BF563073	F 000 KR9 673	107SHP+216H

**MERCEDES BENZ**

310/312 2.5		Maxion	1 987 949 468	118SP+300H
-------------	--	--------	---------------	------------

**MITSUBISHI**

Colt 1.2/1.3/1.5	88 - 92	1.3/1.54G13/4G15/4G16	F 000 KR9 641	092SP220H
Colt 1.3/1.5	95 -	4G13 y 4G15	F 000 KR9 618	107SHP+254H
Galant 1.6/1.8	84 - 93	4G32 y 4G37	F 000 KR9 644	122SHX190H
Galant 2.0/2.0 Turbo	84 - 88	4G63 y 4G63T	F 000 KR9 644	122SHX190H
L200 2.0	86 -	4G63	F 000 KR9 644	122SHX190H
L200 2.5 D/TD	96 -	4D56 y 4D56T BAL	F 000 KR9 631	099SHP+190H
L300 1.8/ 2.0	80 -	4G37 y 4G63	F 000 KR9 644	122SHX190H
Lancer 1.3	96 -	4G13	F 000 KR9 618	107SHP+254H
Montero 2.0	-88	G63B	F 000 KR9 644	122SHX190H
Montero 2.5 TD	91 - 00	4D56T BAL	F 000 KR9 631	099SHP+190H
Montero Sport 2.5 TDi	98 -	4D56T03/00 BAL	F 000 KR9 631	099SHP+190H
Space Wagon 1.8	-91	4G37	F 000 KR9 644	122SHX190H
Space Wagon 2.0	85 - 91	G63B	F 000 KR9 644	122SHX190H

**NISSAN**

Patrol 2.8 D/TD	89 - 98	6Cyl. RD28/RD28T	F 000 KR9 655	149SHX300H
-----------------	---------	------------------	---------------	------------

**OPEL**

Astra 1.4	92 - 95	14 SE C 14 SE OHC	F 000 KR9 209	111SP170
Astra 1.6	-96	X 16 SZ OHC Ecotec	F 000 KR9 209	111SP170

**PEUGEOT**

106 1.4	91 - 95	TU3FJ y TU3M d' chasis 50355043	F 000 KR9 625	101SP170H
106 1.4	91 - 95	TU3FJ y TU3M h' chasis 50355042	F 000 KR9 632	108SP170H
205 1.8 D/ 1.9 D	89 -	XUD7 y XUD9	F 000 KR9 605	136SP+254H
205 1.9	89 -	XU9J1, XU9JAZ y XU9JA	1 987 949 150	114SP+170H
206 1.4	98 -	TU1JP	F 000 KR9 672	104SP170H
206 1.4 16v	98 -	TU3JP	F 000 KR9 632	108SP170H
206 1.6	98 -	TU5JP	F 000 KR9 625	101SP170H
206 1.6 16v	01 -	TU5JP4	1 987 949 584	134SP254H2
206 1.9 D	98 -	DW8	F 000 KR9 612	140SP+254H

**PEUGEOT**

206 2.0 HDI	99 -	DW10	F 000 KR9 652	141SP+254H
206 Wagon 2.0 HDI	99 -	DW10	F 000 KR9 652	141SP+254H
207 1.6 16v	01 -	TU5JP4	1 987 949 584	134SP254H2
207 2.0 HDI	08 -	DW10	F 000 KR9 652	141SP+254H
306 1.6	93 -	TU5JP	F 000 KR9 625	101SP170H
306 1.8	93 - 97	L6A, LFZ y XUTJP	1 987 949 150	114SP+170H
306 1.9 TD	99 -	XUD7	F 000 KR9 605	136SP+254H
306 2.0	93 - 97	R6D, RFX y XU10J2	1 987 949 150	114SP+170H
306 2.0 HDI	01 -	DW10	F 000 KR9 652	141SP+254H
307 2.0 16v	03 -	EW10J4	1 987 949 500	153SP254H1
307 2.0 HDI	01 -	DW10	F 000 KR9 652	141SP+254H
307 Wagon 2.0 HDI	01 -	DW10	F 000 KR9 652	141SP+254H
405 1.8	92 - 97	L6AXU7JP	1 987 949 150	114SP+170H
405 1.9	92-97	D2H, D6DXU92C y XU9J2	1 987 949 150	114SP+170H
405 1.9 D/TD	92 -	XUD9 y XUD9TE	F 000 KR9 605	136SP+254H
405 2.0	92 - 97	XU10J2	1 987 949 150	114SP+170H
406 1.8	99 -	LFX/LGA	1 987 949 150	114SP+170H
406 1.9 TD	95 - 99	XUD9SD y XUD9TEF	F 000 KR9 605	136SP+254H
406 2.0 HDI	99 -	DW10	F 000 KR9 652	141SP+254H
407 2.0 16v HDI	07 -	DW10BTED4	1 987 949 605	116CDH11059,525M25,4
505 2.2	-95	ZDJK, ZDJL y ZEJ	F 000 KR9 614	118SP190
605 2.0	89 -	R6AXU10J2	1 987 949 150	114SP+170H
607 2.0 16v HDI	07 -	DW10BTED4	1 987 949 605	116CDH11059,525M25,4
607 2.0 HDI	01 -	DW10	F 000 KR9 652	141SP+254H
806 2.0	94 -	RFU	1 987 949 150	114SP+170H
806 2.0 HDI	99 -	DW10	F 000 KR9 652	141SP+254H
807 2.0 16v HDI	07 -	DW10UTED4	1 987 949 605	116CDH11059,525M25,4
Boxer 1.9 D/TD	94 - 97	XUD9AU y XUD9TE	F 000 KR9 605	136SP+254H
Boxer 2.5 D/TD	91 -	OR TD	F 000 KR9 635	153SHDS300H
Boxer 2.8 D/TD	98 -	ID TD	F 000 KR9 623	154SHDS300H
Boxer 2.8 HDI	05 -	8140 43s	1 987 949 547	152SHDS300H
Expert 1.9 D/TD	95 - 99	XUD9 y XUD9TE	F 000 KR9 605	136SP+254H
Partner 1.4	96 -	TU3/2	F 000 KR9 632	108SP170H
Partner 1.9 D	96 - 99	XUD7 y XUD9	F 000 KR9 605	136SP+254H
Partner 1.9 D	99 -	DW8 51kw	F 000 KR9 612	140SP+254H
Partner 2.0 HDI	02 -	DW10	F 000 KR9 652	141SP+254H

**RENAULT**

Clio 1.4	91 - 97	E5F/E6J/E7F/E7J	F 000 KR9 621	095SP170H
Clio 1.6 16v	97 -	K4M	1 987 949 515	132SP270H
Clio 1.9 D	95 -	F8Q 640/646/722/724/730	1 987 949 089	151SP254/1
Clio II 1.2 16v	04 -	D7F 720/722/726/744/746	F 000 KR9 624	087SP170H
Clio II 1.6 16v	00 -	K4M 708	1 987 949 515	132SP270H
Clio II 1.9 D	00 -	F8Q 640/646/722/724/730	1 987 949 089	151SP254/1
Express 1.9 D	91 - 97	F8Q 640/646/722/724/730	1 987 949 089	151SP254/1
Kangoo 1.2 16v	97 -	D7F 710/720/722/726/744	F 000 KR9 624	087SP170H
Kangoo 1.6 16v	02 -	K4M	1 987 949 515	132SP270H
Kangoo 1.6 8v	98 -	K7M	F 000 KR9 430	096SP170H
Kangoo 1.9 Dci	01 -	F9Q 790	F 000 KR9 620	153SP260H
Kangoo 2 1.5 Dci	08 -	K9K 700	1 987 949 565	123SP270H
Laguna 1.9 Dti	98 - 01	F9Q 710/716	F 000 KR9 620	153SP260H
Laguna 2.0 8v	93 -	F3R	F 000 KR9 427	127SP190H
Logan 1.6 16v	07 -	K4M	1 987 949 515	132SP270H
Master 2.5 D/TD	81 - 98	S8U/S9U	F 000 KR9 635	153SHDS300H
Master 2.5 D/TD	81 - 98	S8U/S9U	F 000 KR9 656	153SHX300
Master 2.8 TDi	99 -	S9W	F 000 KR9 623	154SHDS300H
Megane 1.6	95 - 98	K7M 702/703/790	F 000 KR9 621	095SP170H
Megane 1.9 Dti	99 -	F9Q 736	F 000 KR9 620	153SP260H
Megane/Scenic 1.6 16v	97 -	K4M	1 987 949 515	132SP270H
Megane/Scenic 2.0 8v	97 -	F3R	F 000 KR9 427	127SP190H
Megane/Scenic II 1.6 16v	02 -	K4M	1 987 949 515	132SP270H
Megane/Scenic II 2.0 8v	99 -	F3R	F 000 KR9 427	127SP190H
R 18/Fuego/Trafic 2.0			F 000 KR9 600	116S190
R 19 1.9 D		F8Q 706/742/764	F 000 KR9 610	153SP254

			Código	
				1 2 3

**RENAULT**

R 21 2.0	86 - 94	J7R 732/733	F 000 KR9 608	116SP190
R 21 2.1 D/TD	86 - 96	J8S 240	F 000 KR9 607	148SP254
R 21 2.2	86 - 94	J7T 762/763	F 000 KR9 614	118SP190
R19 1.7	98 -	F2N y F3N	1 987 949 032	125SP190H
Scenic 1.9 Dti	98 - 01	F9Q 736	F 000 KR9 620	153SP260H
Symbol 1.6 16v	09 -	K4M	1 987 949 515	132SP270H
Trafic 1.9 D		F8Q 706/742/764	F 000 KR9 610	153SP254
Trafic 2.1 D	80 -	J8S 852	F 000 KR9 607	148SP254

**ROVER**

216 1.6 16v	89 - 96	2ACT	F 000 KR9 646	124SP240H
416 1.6 16v	89 - 95	2ACT	F 000 KR9 646	124SP240H
Landrover 2.5 Tdi	94 - 98	Maxion	1 987 949 468	118SP+300H
Range Rover 2.5 TD	98 -	Maxion	1 987 949 468	118SP+300H

**SEAT**

Alhambra 1.9 TDI	96 - 00	AHU/1Z 66kw h' 289575	F 000 KR9 601	137SHX254H
Alhambra 2.0	96 - 99	ADY 85kw	F 000 KR9 633	124SX180H
Cordoba 1.8/ 2.0	94 -	ABS/ADZ/2E/AGG 2.0 2E	F 000 KR9 633	124SX180H
Cordoba 1.9 D	94 - 96	AAZ 55kw/1Y 47kw AAZ 552766h' /1Y 378365h'	F 000 KR9 601	137SHX254H
Cordoba 1.9 SDI	96 - 98	1Y/AEF/AEY 47kw 1Y h' Nr.378364	F 000 KR9 601	137SHX254H
Cordoba 1.9 TD	96 - 98	AHU/1Z 66kw 289576	F 000 KR9 601	137SHX254H
Ibiza 1.8/ 2.0	93 -	ABS/ADZ/2E/AGG 2.0	F 000 KR9 633	124SX180H
Ibiza 1.9 D/TD	93 - 98	AAZ 55kw h' 552765	F 000 KR9 601	137SHX254H
Ibiza 1.9 D/TD	93 - 98	AHU/1Z 66kw h' 289575	F 000 KR9 601	137SHX254H
Ibiza 1.9 SDI	93 - 98	AEY/1Y 47kw 1Y h' Nr.378364	F 000 KR9 601	137SHX254H
Ibiza 1.9 TDI	93 - 98	AFN 81kw	F 000 KR9 601	137SHX254H
Leon 2.0 FSI	07 -	BVZ	1 987 949 617	148STD11848M23
Leon 2.0T FSI	07 -	BWJ	1 987 949 617	148STD11848M23
Toledo 1.6/1.8/2.0	91 - 98	2.0	F 000 KR9 633	124SX180H
Toledo 1.9 TD	91 - 98	AAZ/1Y 55/47kw/1Z/AHU 66kw AHU/1Z	F 000 KR9 601	137SHX254H
Toledo 2.0 FSI	07 -	BVZ	1 987 949 617	148STD11848M23
Toledo 2.0T FSI	07 -	BWJ	1 987 949 617	148STD11848M23

**SUZUKI**

Fun 1.0 8v	03 - 07	C10YEH	1 987 949 194	111SP170H
Swift 1.3 16v	88 - 96	desde nr. B/253433/BA/339761	F 000 KR9 639	089SP190H
Swift 1.3 16v	88 - 96	hasta nr. B/253432/BA/339760	F 000 KR9 666	089S190

**TOYOTA**

4 Runner 2.4 TD	89 -	2LT	F 000 KR9 611	129SP310H
Camry 2.0 TD	86 - 91	2CT	F 000 KR9 662	177SP254H
Carina 2.0 D	92 -	2C	F 000 KR9 662	177SP254H
Corolla 1.8 16v		7AFE	1 987 949 466	121SHP+210H
Hilux 2.4 D	-88	L/2L	F 000 KR9 648	130SP254
Hilux 2.4 D	88 - 97	2L	F 000 KR9 611	129SP310H
Landcruiser 2.4 D/TD	88 -	2L/2LT h' 01/1990	F 000 KR9 648	130SP254

**VOLKSWAGEN**

Bora 1.8 T	03 -	AGU, AUM y AUQ	1 987 949 192	150STP8M230H
Bora 1.9 TDI		AXR	F 000 KR9 601	137SHX254H
Bora 2.0	02 -	BER	1 987 949 191	138STP8M230H
Caddy 1.6	95 -	1F	1 987 949 018	121SX180
Caddy 1.9 D/SDI	95 - 99	1Y	F 000 KR9 601	137SHX254H
CrossFox 1.6 8v	04 -	BAH	1 987 949 168	135STP8M190H
Fox 1.6 8v	04 -	BAH	1 987 949 168	135STP8M190H
Gacel 1.6	-93	AP 827Audi	1 987 949 018	121SX180

			Código	
				1 2 3

**VOLKSWAGEN**

Gacel 1.8	-93	AP 827Audi	1 987 949 018	121SX180
Gol 1.0	99 -	EA 111 AFZ	1 987 949 168	135STP8M190H
Gol 1.6 D	95 -	AP 1600 Diesel	1 987 949 023	135SHX254
Gol 1.6 I/II/III/IV	90 -	AP 827Audi	1 987 949 018	121SX180
Gol 1.8	99 -	BAH	1 987 949 168	135STP8M190H
Gol 1.8 I/II/III/IV	90 -	AP 827Audi	1 987 949 018	121SX180
Gol 1.9 D	95	1Y	F 000 KR9 601	137SHX254H
Gol 2.0 GTI	91 - 95	AP 2000Audi	1 987 949 018	121SX180
Gol Trend 1.6	08 -	BAH	1 987 949 168	135STP8M190H
Golf 1.6	93 - 95	AP 827Audi	1 987 949 018	121SX180
Golf 1.8	91 - 96	ABS y AAM	1 987 949 018	121SX180
Golf III 1.8	96 -	AAM	1 987 949 170	121SX180H
Golf III 1.9 SDI/TDI	93 -	1Z/AHU	F 000 KR9 601	137SHX254H
Golf III 2.0	91 -	2E/ADY/AGG/AKR	F 000 KR9 633	124SX180H
Golf IV / Golf Variant 1.6	01 -	BAH	1 987 949 168	135STP8M190H
Golf IV 1.6	99 -	AKL	1 987 949 191	138STP8M230H
Golf IV 1.8 T	99 -	AGU	1 987 949 192	150STP8M230H
Passat 1.8	94 - 97	ADY	1 987 949 018	121SX180
Passat 1.9 D	89 - 93	1Y 47kw 378365h'	F 000 KR9 601	137SHX254H
Passat 1.9 D	91 - 96	AAZ 55kw ch.552765 h'	F 000 KR9 601	137SHX254H
Passat 1.9 TDI	93 - 96	1Z/AHU 66kw 289575/6 h'	F 000 KR9 601	137SHX254H
Passat 2.0	93 - 96	ACX/ADY/2E 85kw 2E/ACX	F 000 KR9 633	124SX180H
Passat 2.0 FSI	07 -	BVZ	1 987 949 617	148STD11848M23
Passat 2.0T FSI	07 -	BPY	1 987 949 617	148STD11848M23
Pointer 1.6/1.8	95 - 98	AP 827Audi	1 987 949 018	121SX180
Pointer 2.0		AP 2000Audi	1 987 949 018	121SX180
Polo 1.6/1.8 Mi	95 -	AP 827Audi	1 987 949 018	121SX180
Polo Classic 1.6 D	96 -	AP 1600 Diesel	1 987 949 023	135SHX254
Polo Classic 1.9 TDi	96 - 99	AHU/ALE	F 000 KR9 601	137SHX254H
Saveiro 1.6 D	-93	AP 1600 Diesel	1 987 949 023	135SHX254
Saveiro 1.6 Gl/Gli/Mi	-93	AP 827Audi	1 987 949 018	121SX180
Senda 1.6	90 -	AP 827Audi	1 987 949 018	121SX180
Senda 1.6 D	-93	AP 1600 Diesel	1 987 949 023	135SHX254
Suran 1.6 8v	06 -	BAH	1 987 949 168	135STP8M190H
Transporter 1.9 D	90 -	1X/ABL 44kw	F 000 KR9 601	137SHX254H
Transporter 2.0	90 - 95	AAC	F 000 KR9 633	124SX180H
Vento 2.0 FSI	08 -	BWA	1 987 949 617	148STD11848M23
Voyage 1.6	08 -	BAH	1 987 949 168	135STP8M190H

**VOLVO**

S 40 / V 40 1.9 TD	98 - 00	h' 3234/3535D4192T/T2	F 000 KR9 629	153SP254H
S 40 / V 40 1.9 TD	98 - 00	D4192T/T2	F 000 KR9 620	153SP260H

		Comando	Denominación universal	Código
---	---	---------	------------------------	--------

**ALFA ROMEO**

145 1.9 TD		A	5PK907	1987947914
145/146 1.8 TS 16v	97 -	A - DH - AA	6PK1842	F000KR9861
145/146 1.8 TS 16v	97 -	A - DH - AA	6PK1855	F000KR9862
145/146 1.9 JTD	99 -	A - DH	6PK1035	F000KR9916
145/146 1.9 TD	94 -	A - BA	5PK915	F000KR9892
145/146 1.9 TD	94 -	AA	5PK938	F000KR9893
145/146 1.9 TD	94 -	A - BA - AA	5PK975	F000KR9852
147 1.9 JTD 8v	00 -	A - DH	6PK1035	F000KR9916
155 1.8 - 2.0	92 -	DH	4PK960	F000KR9281
155 2.0	92 -	DH	4PK962	1987947809
155 2.0 TD	93 -	A - BA	5PK915	F000KR9892
155 2.0 TD	93 -	AA	5PK938	F000KR9893
155 2.0 TD	93 -	A - BA - AA	5PK975	F000KR9852
155 2.5 V6	92 -	A	6PK975	F000KR9857
155 2.5/3.0 V6	92 -	DH	4PK884	1987947807
155 2.5/3.0 V6	92 -	A	5PK1015	1987947922
155 Q4 Turbo 2.0 16v 4x4	93 -	A - BA	5PK1035	F000KR9832
156 1.8 TS 16v	02 -	A - DH - AA	6PK1855	F000KR9862
156 1.8 TS 16v	97 - 01	A - DH - AA	6PK1855	F000KR9862
156 1.9 JTD	97 - 01	A - DH	6PK1035	F000KR9916
156 2.5 24V	02 -	A - BA - DH - AA	6PK1995	F000KR9926
156 2.5 V6 24V	97 - 01	A - BA - DH - AA	6PK1995	F000KR9926
164 2.0	92 -	DH	4PK960	F000KR9281
164 2.0 4 cilindros Turbo	87 - 92	A	4PK1100	F000KR9884
164 2.0 TS	87 - 92	A - AA	5PK986	F000KR9894
164 2.0 Turbo	92 -	DH	4PK760	1987948337
164 2.4 TD 5 cilindros	97 -	A - DH - AA	6PK1830	F000KR9925
166 JTD 2.4	98 -	A - DH - AA	6PK1740	F000KR9294
166 JTD 2.4	03 -	A - DH - AA	6PK1740	F000KR9294

**AUDI**

A3 1.9 Tdi	00 - 03	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
A3 1.9 Tdi	03 -	A	6PK950	F000KR9912
A4 1.8	01 -	A - DH - AA	6PK1588	F000KR9860
A4 1.8 20v Turbo	01 -	A - DH - AA	6PK1588	F000KR9860
A4 1.9 Tdi	95 - 00	A	5PK1588	F000KR9904
A4 1.9 Tdi	98 - 00	A	5PK1588	F000KR9904
A4 2.4 30v	01 -	A - DH - AA	6PK1855	F000KR9862
A4 2.5 Tdi V6	-2	AA	4PK1215	F000KR9849
A4 2.8 30v	96 - 00	A - AA	6PK1885	F000KR9823
A6 2.6	94 -	A	6PK1675	1987947979
A6 2.8 30v	96 -	A	6PK1640	F000KR9822
A8 2.8	94 -	A	6PK1640	F000KR9822
S4 2.7 v6 Turbo	03 -	A - DH - AA	6PK1740	F000KR9294

**BMW**

316 1.6	91 -	AA	4PK855	F000KR9679
318i (E46) 1.8 16v	00 -	A	6PK1640	F000KR9822
318iS (E36) 1.8 16v	91 -	A	6PK1660	F000KR9802
320 2.0 16V	9	A	6PK1555	F000KR9800
320i - 323i - 328i (E36)	95 -	A	6PK1545	F000KR9833
520i - 525i (E34) 2.0 24V/2.5 24V	90 -	A	6PK1545	F000KR9833
520i 2.0	98 -	A	6PK1555	F000KR9800
525i 24v 2.5	98 -	A	6PK1555	F000KR9800
528i 24V 2.8	98 -	A	6PK1555	F000KR9800
530i - 540i (E34) 3.0/4.0	92 -	AA	5PK975	F000KR9852
540 4.4 16v	96 -	AA	5PK1005	1987947921
740i/iL (E32) 4.0	92 - 94	AA	5PK975	F000KR9852
750i (E38) 5.4	94 -	AA	6PK1185	F000KR9811
850i (E31) 5.0	89 - 95	AA	5PK1152	F000KR9853
X5 4.4	00 -	A - AA	5PK1025	F000KR9805
Z3 1.8 - 1.9	96 - 98	A	6PK1740	F000KR9294
Z3 2.8 24V	96 - 00	A	6PK1545	F000KR9833
Z4 Roadster L6 2.5L	03 - 04	A - V - DH - IDL - TA	6PK1450	F000KR9950

		Comando	Denominación universal	Código
---	---	---------	------------------------	--------

**CHEVROLET**

Astra 1.7 DTi	02 -	A - DH - AA	6PK1588	F000KR9860
Astra 1.8 16v	98 -	A	5PK938	F000KR9893
Astra 2.0	99 -	A - DH	6PK1725	F000KR9678
Astra 2.0 16v	98 -	A	5PK938	F000KR9893
Blazer 2.2	96 -	A - AA	6PK1900	F000KR9203
Blazer/S10 2.2 MPFI	95 -	A - AA - BA	7PK1535	F000KR9302
Blazer/S10 2.8 TD			6PK1790	1987AE0310
Corsa 1.0/1.6 8v MPFI		AA	6PK1580	1987947235
Corsa 1.4 - 1.6 8v	-96	A - DH	6PK1460	F000KR9199
Corsa 1.4 - 1.6 8v	-96	A - AA - DH	6PK1795	F000KR9202
Corsa 1.4 - 1.6 8v	-96	A	6PK900	F000KR9287
Corsa 1.4 16v	00 -	A - DH	5PK938	F000KR9893
Corsa 1.4 8v EFI	94 -	A - DH	6PK1462	1987947948
Corsa 1.7 D/TD	00 -	A - DH - AA	6PK1588	F000KR9860
D20 mot. Maxion			7PK1530	F000KR9324
D20 Silverado mot. MWM			6PK1920	1987946015
Grand Vitara 2.0 16v		A - DH - AA	5PK1650	F000KR9420
Meriva 1.7 TD	03 -	A - AA	6PK1588	F000KR9860
Meriva 1.8 16v	03 -	A	5PK938	F000KR9893
Monza 2.0	94 -	DH	6PK915	F000KR9197
S10 2.8 TD	03 -	A - DH - AA	6PK1875	F000KR9398
Silverado 4.2 D MWM	98 -	A - AA - DH	6PK1515	F000KR9293
Vectra 2.0	98 -	A	6PK1725	F000KR9678
Vectra 2.0	94 -	A - AA	6PK1900	F000KR9203
Vectra 2.0 DTi	03 -	A - DH	6PK1805	F000KR9924
Vectra 2.2	99 -	A - DH	6PK1725	F000KR9678
Vectra 2.2 16v	03 -	A - DH	6PK1805	F000KR9924
Vectra 2.2 DTi	03 -	A - DH	6PK1805	F000KR9924
Vectra GT GLS 2.0 16v	08 -	A - DH - AA	6PK1680	F000KR9948
Zafira 2.0 16v	01 -	A	5PK938	F000KR9893
Zafira 2.0 Di 16v	99 -	A - DH	6PK1805	F000KR9924

**CHRYSLER**

Neon 2.0 16v SOHC	99 - 01	DH	4PK1130	F000KR9885
PT Cruiser 2.0 16v	00 -	DH	4PK1130	F000KR9885
PT Cruiser 2.4 16v	00 -	A	4PK875	F000KR9843

**CITROËN**

Berlingo (New) HDI 1.9 D	02 -	A - DH - AA	6PK1680	F000KR9948
Berlingo (New) HDI 2.0 D	02 -	A - DH - AA	6PK1740	F000KR9294
Berlingo 1.8	97 -	AA - DH	5PK1250	F000KR9196
Berlingo 1.8	97 -	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
Berlingo 1.8 D motor XUD7	96 - 02	A - DH - AA	6PK1740	F000KR9294
Berlingo 1.9 D	98 -	A - DH	6PK1115	1987AE0307
Berlingo 1.9 D	98 -	A - AA	6PK1388	1987946052
Berlingo 1.9 D	96 -	A - DH	6PK1435	F000KR9821
Berlingo 1.9 D	98 -	A - DH - AA	6PK1755	1987946030
Berlingo 1.9 D	96 -	A	6PK862	F000KR9826
Berlingo 1.9 D	98 -	A	6PK865	1987946036
Berlingo 1.9 D motor XUD9	96 - 02	A - DH - AA	6PK1740	F000KR9294
Berlingo 2.0 HDI	02 -	A	6PK1468	1987946097
Berlingo 2.0 HDI	02 -	A - AA	6PK1750	F000KR9246
Berlingo 2.0 HDI	99 - 02	A - AA	6PK1152	1987947944
C3 1.4 HDI	02 -	A - AA	6PK975	F000KR9857
C3 1.6 16v			6PK1055	F000KR9947
C4 2.0 HDI c/ DH eléctrica		A - DH - AA	6PK1152	1987947944
C5 2.0 16v HDI	01 - 04	A - DH - AA	6PK1740	F000KR9294
C5 2.0 HDI	01 -	A - DH	6PK1185	F000KR9811
C5 2.0 HDI TD (DW10)	03 -	A - DH - AA	6PK1740	F000KR9294
C5 3.0 V6 24v	01 -	A - DH - AA	6PK1588	F000KR9860
C5 HDI 2.0 TD	01 -	A - DH	6PK1450	F000KR9950
Jumper 2.5 D	02 -	A	4PK860	F000KR9677

		Comando	Denominación universal	Código
<b>CITROËN</b>				
Picasso 2.0 16v	00 -	A - DH	6PK1200	F000KR9838
Picasso 2.0 HDI (mot. DW10)	03 -	A - DH - AA	6PK1740	F000KR9294
Saxo 1.1	96 -	A - AA	5PK1025	F000KR9805
Saxo 1.4 16v	96 -	A - AA	5PK1025	F000KR9805
Saxo 1.5 D	96 -	A - AA	5PK1025	F000KR9805
Saxo 1.5 D	96 -	A	5PK775	F000KR9890
Xantia 1.8/2.0 16V	95 -	A - AA	6PK1650	1987946002
Xantia 1.9 D / TD	93 -	A - AA	6PK1740	F000KR9294
Xantia 2.0 16v	95 -	A - DH	6PK1200	F000KR9838
Xantia 2.0 16v	93 - 95	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
Xantia Turbo 2.0	95 -	A	6PK1200	F000KR9838
XM 2.0	89 -	A - AA	5PK1125	1987947927
Xsara	96 -	A - AA - DH	6PK1395	F000KR9236
Xsara 1.6 16v	00 -	A - DH	6PK1450	F000KR9950
Xsara 1.8	97 - 00	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
Xsara 1.8 16v	97 - 00	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
Xsara 1.8 Automático	97 - 00	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
Xsara 1.9 D	98 -	A	4PK860	F000KR9677
Xsara 1.9 D	00 -	A - DH	6PK1435	F000KR9821
Xsara 1.9 D	98 - 00	A	6PK862	F000KR9826
Xsara 1.9 D	98 - 00	A - DH	6PK1435	F000KR9821
Xsara 1.9 D (MTR. XUD9 50KW)	97 - 00	A - DH - AA	6PK1740	F000KR9294
Xsara 1.9 TD (MTR. XUD9TE 66KW)	97 - 00	A - DH - AA	6PK1740	F000KR9294
Xsara 2.0 16v	00 -	A - DH	6PK1200	F000KR9838
Xsara 2.0 16v	00 -	A - DH - AA	6PK1600	F000KR9839
Xsara 2.0 16v	97 - 00	A - DH - AA	6PK1600	F000KR9839
ZX 1.8 - 1.9 D/TD		A - DH	6PK1130	1987948440
ZX 1.8 16v	92 - 98	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
ZX 1.9	91 -	A	4PK698	1987947803
ZX 2.0 16v	92 - 96	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802

**CUMMINS**

Motor 6BT 5.9	95 -	A - DH - BA	8PK1440	F000KR9205
Motor 6CT 8.3	96 -	A - BA	8PK1500	F000KR9297
Motores 4 BT		A - BA	8PK1360	F000KR9416
Motores 6 BT		A - BA	8PK2205	F000KR9412
Motores 6 BT Turbo Post-Enfriado		A - BA	8PK1615	F000KR9419

**DAEWO**

Espero 1.5	94 -	A - DH	5PK1005	1987947921
------------	------	--------	---------	------------

**DAIHATSU**

Charade 1.3	93 -	A	4PK788	F000KR9877
Charade 16v 1.5 16v	94 -	A	4PK788	F000KR9877
Charade GTi 1.6	93 -	A	4PK788	F000KR9877
Feroza 1.6	88 -	A	4PK715	F000KR9875
Feroza 1.6	88 -	DH	5PK975	F000KR9852

**DIMEX**

1625			8PK1525	F000KR9952
1625			8PK1525	1987AE0957
1721/1316			8PK1500	F000KR9297

**FIAT**

Brava/Bravo 1.6 16v	95 - 00	DH	3PK668	F000KR9844
Brava/Bravo 1.6 16v	95 - 00	A - BA	5PK938	F000KR9893
Brava/Bravo 1.9 Jtd	95 - 97	AA	5PK938	F000KR9893
Brava/Bravo 1.9 Jtd	95 - 97	A - BA	6PK923	F000KR9801
Bravo 2.0 20V	98 -	A - DH	6PK1145	1987947943

		Comando	Denominación universal	Código
<b>FIAT</b>				
Ducato 1.9 D/TD		A	5PK938	F000KR9893
Ducato 2.5 D/TD	94 -	AA	5PK1090	F000KR9896
Ducato 2.5 D/TD	94 -	A	6PK900	F000KR9287
Ducato 2.8 D/TD	98 -	A	6PK915	F000KR9197
Duna/Uno 1.4i	98 -	AA	4PK760	1987948337
Duna/Uno 1.6	95 -	A	4PK550	1987946033
Duna/Uno 1.7 D	95 -	AA	4PK980	F000KR9192
Fiorino 1.7 D	94 -	DH	5PK884	F000KR9804
Fiorino 1.7 D	94 -	DH	3PK688	F000KR9870
Idea 1.4 8v FIRE	07 -	A - AA	5PK1170	F000KR9946
Idea 1.8	06 -	A - DH - AA	5PK1815	1987948482
Idea Adventure 1.8	06 -	A - DH - AA	5PK1815	1987948482
Marea 1.6 16v	96 -	DH	3PK668	F000KR9844
Marea 2.0 20v	96 -	DH	6PK1137	F000KR9837
Marea 2.4 TD s/AA	96 -	A	6PK1100	1987948437
Palio 1.3	99 -	A	6PK1105	F000KR9289
Palio 1.3 16v Fire	02 -	DH	3PK668	F000KR9844
Palio 1.3 16v Fire	01/02 -	DH	3PK905	F000KR9872
Palio 1.6 16v	97 - 00	DH	3PK668	F000KR9844
Palio 1.6 16v	97 -	DH	3PK675	F000KR9279
Palio 1.6 16v	97 - 00	A - BA	5PK938	F000KR9893
Palio 1.6 16v Mpi	99 - 01	DH	3PK668	F000KR9844
Palio 1.6 16v Mpi	99 - 01	A - BA	5PK938	F000KR9893
Palio 1.6 8v	97 -	A	4PK955	F000KR9230
Palio 1.7 TD	97 - 01	DH	3PK719	F000KR9808
Palio 1.7 TD	97 - 01	AA	4PK938	F000KR9817
Palio Adventure 1.8	05 -	A - DH - AA	5PK1795	F000KR9415
Palio Weekend 1.4 8v FIRE	07 -	A - AA	5PK1170	F000KR9946
Palio/Siena 1.3 16v FIRE	99 -	A	4PK673	1987947961
Palio/Siena 1.3 16v FIRE	00 -	A - AA	5PK1190	1987946061
Palio/Siena 1.3 8v	97 -	AA	4PK780	1987947892
Palio/Siena 1.6 16v	97 -	AA	4PK853	F000KR9391
Palio/Siena 1.6 16v	97 -	AA	4PK862	1987947827
Palio/Siena 1.6 8v	97 -	AA	4PK853	F000KR9391
Palio/Siena 1.7 TD	97 -	AA	3PK715	1987947844
Palio/Siena 1.7 TD	97 -	AA	4PK907	1987947899
Palio-Siena FIRE 1.4 8v	08 -	A - AA	5PK1170	F000KR9946
Punto 1.4 16v FIRE	07 -	DH	3PK905	F000KR9872
Punto 1.4 8v FIRE	07 -	A - AA	5PK1170	F000KR9946
Siena 1.3 16v Fire	02 -	DH	3PK905	F000KR9872
Siena 1.3 16v Fire	02 -	A - BA	5PK938	F000KR9893
Siena 1.6 16v	97 -	DH	3PK675	F000KR9279
Siena 1.6 16v	97 - 01	DH	3PK668	F000KR9844
Siena 1.6 16v	02 -	DH	3PK719	F000KR9808
Siena 1.6 16v	97 - 01	A - BA	5PK938	F000KR9893
Siena 1.6 8v	97 -	A	4PK955	F000KR9230
Stilo 1.6 16v	01 -	A - BA	5PK938	F000KR9893
Tempra 2.0	94 -	A	4PK780	1987947892
Tempra 2.0	90 -	A	5PK1035	F000KR9832
Tempra 2.0 c/AA-DH		A	4PK975	1987947830
Tipo			4PK775	1987947891
Tipo 1.6	-95	A - DH - AA	5PK962	F000KR9238
Uno 1.3 8v FIRE	06 -	A - AA	5PK1165	1987947841
Palio 1.6 16v	02 -	A - BA	5PK938	F000KR9893
Palio 1.7 TD	97 - 00	DH	3PK719	F000KR9808
Strada 1.7 TD	99 - 03	A - BA - AA	6PK986	F000KR9807

**FORD**

14000			8PK1525	F000KR9952
1722e			8PK2070	F000KR9954
2.5 TD mot. Maxion			7PK1525	F000KR9436
Cargo Línea C...	99 -	A - DH - BA	8PK1420	F000KR9296
Cargo Línea C...	99 -	A - DH - BA	8PK1440	F000KR9205
Cargo Línea C...	99 -	A - DH - BA	8PK2070	F000KR9405

		Comando	Denominación universal	Código
<b>FORD</b>				
Courier 1.8 D	91 - 94	A	5PK698	F000KR9888
Courier 1.8 D	97 -	A	6PK884	1987947933
Courier 1.8 D	97 -	A	6PK888	1987947934
Courier 1.8 D	95 - 00	A - AA - DH	5PK1137	F000KR9806
Ecosport 1.4 TDCi	03 -	A - DH - AA	6PK1700	1987947989
Ecosport 1.6 16v	03 -	A - DH	6PK1700	1987947989
Ecosport 1.6 16v (motor Zetec Rocam)	03 -	A - DH - AA	6PK2240	F000KR9830
Ecosport 4 WD 2.0 16V (motor Duratec HE)	03 - 04	A - DH - AA	6PK2240	F000KR9830
Escort 1.6 16v	96 -	A - AA	6PK1545	F000KR9833
Escort 1.8 16v	90 -	A - DH - AA	6PK1655	1987947978
Escort 1.8 16v		A - DH	6PK1815	1987946072
Escort 1.8 16v	-95	A - AA - DH	6PK1900	F000KR9203
Escort 1.8 D	-94	A	3PK675	F000KR9279
Escort 1.8 TD	96 -	DH - AA	4PK648	F000KR9809
Escort 1.8 TD	93 - 00	DH - AA	5PK575	F000KR9887
Escort 1.8 TD	95 -	DH	5PK675	F000KR9411
Escort 1.8 TD	93 - 00	A	5PK698	F000KR9888
Escort 1.8 TD	96 -	A	5PK698	F000KR9888
Escort XR3i 1.8 16v	96 -	A - AA	6PK1545	F000KR9833
F 100			8PK1380	F000KR9310
F 100 2.5 D	-99	AA	4PK975	1987947830
F 100 2.5 D	96 -	AA	4PK1000	F000KR9283
F 100 2.5 mot. Maxion			4PK1005	1987AE0326
F 100 3.9 Cummins		A - BA - V - AA	8PK1420	F000KR9296
F 100 4.0 MWM	95 -	A - AA	8PK1700	F000KR9418
F 150 3.9 Cummins		A - BA - V - AA	8PK1420	F000KR9296
F 4000 mot. Cummins		A - BA	8PK1980	F000KR9421
F-100e c/ aire			8PK2070	F000KR9954
Fiesta 1.3	-96	AA	4PK825	F000KR9676
Fiesta 1.3		A - AA	6PK1250	1987946087
Fiesta 1.3		A - DH	6PK1765	F000KR9432
Fiesta 1.3	96 -	A - DH	6PK1780	1987946035
Fiesta 1.3	-96	A - DH - AA	6PK1905	F000KR9247
Fiesta 1.3	00 - 01	A - AA	6PK1435	F000KR9821
Fiesta 1.3	95 - 00	A	6PK862	F000KR9826
Fiesta 1.3	95 - 00	A - AA	6PK1435	F000KR9821
Fiesta 1.4 16v		A - DH	6PK1755	1987946030
Fiesta 1.4 16v	95 -	A - AA	6PK1760	1987946037
Fiesta 1.4 16v	96 -	A - DH - AA	6PK1930	F000KR9248
Fiesta 1.4i	94 - 00	A - DH	6PK938	F000KR9911
Fiesta 1.6 16v	95 -	A - AA	6PK1550	F000KR9435
Fiesta 1.6 16v	92 - 95	A - AA	6PK1545	F000KR9833
Fiesta 1.8 D	-95	A	3PK675	F000KR9279
Fiesta 1.8 D		AA	4PK1015	1987947860
Fiesta 1.8 D	91 -	AA	4PK1035	1987947904
Fiesta 1.8 D	97 -	A	6PK888	1987947934
Fiesta 1.8 D/TD	89 - 95	A	5PK698	F000KR9888
Fiesta 1.8 D/TD	89 - 95	DH - AA	4PK648	F000KR9809
Fiesta 1.8 D/TD	95 - 00	A - AA - DH	5PK1137	F000KR9806
Fiesta 1.8 Tdi	00 -	A - DH	6PK1415	F000KR9859
Fiesta Max 1.6 8v	05 -	A - DH - AA	6PK2250	1987947835
Focus 1.6 16v	98 -	A	6PK1740	F000KR9294
Focus 1.6 16v	01 -	A - DH	6PK1740	F000KR9294
Focus 1.6 8v	04 -	A - DH - AA - BA	6PK2240	F000KR9830
Focus 1.6 8v (motor Rocam)	04 -	A - DH - AA	6PK2240	F000KR9830
Focus 1.8 16v	98 -	A - AA	6PK2120	F000KR9928
Focus 1.8 TD	98 - 00	A - DH	6PK1415	F000KR9859
Focus 1.8 TD/TDCi	01 -	A - DH - AA	6PK1718	1987948453
Focus Tdci 1.8	01 -	A - DH	6PK1415	F000KR9859
Galaxy 2.0	95 - 00	A - DH	6PK1420	F000KR9923
Ka 1.0	99 -	A - AA - BA	6PK2050	1987947820
Ka 1.3	96 -	A - DH	6PK1435	F000KR9821
Ka 1.3	96 -	A - DH	6PK1760	1987946037
Ka 1.3	96 -	A - DH - AA	6PK1930	F000KR9248

		Comando	Denominación universal	Código
<b>FORD</b>				
KA 1.3	96 -	A	6PK862	F000KR9826
KA 1.6 8v (motor Rocam)	04 -	A - DH - AA	6PK2240	F000KR9830
KA Viral (Nuevo KA) 1.0 8v	08 -	A - DH - AA	6PK2240	F000KR9830
KA Viral (Nuevo KA) 1.6 8v	08 -	A - DH - AA	6PK2240	F000KR9830
Mondeo 1.8/2.0 16v	95 -	A - AA	6PK2100	1987947833
Mondeo 1.8 16v/2.0 16v	93 - 00	A	6PK1710	F000KR9840
Mondeo 1.8 TD	98 - 00	DH	5PK575	F000KR9887
Mondeo 1.8 TD	95 -	A	5PK875	1987947829
Mondeo 1.8/2.0 16v	95 -	A - AA	6PK2210	F000KR9410
Mondeo 1.8/2.0 16v	00 -	A - DH - AA	6PK2225	1987948306
Mondeo 2.0 TD	00 -	DH	4PK736	F000KR9876
Mondeo 2.0 TD 85kw	00 -	A - AA	6PK1640	F000KR9822
Mondeo 2.5 V6	94 - 00	BA	3PK688	F000KR9870
Mondeo 2.5 V6	94 - 00	A	6PK1588	F000KR9860
Mondeo Automatico 2.0	95 -	A - AA	6PK2080	1987947824
Mondeo ST 220 2.5i V6 24V	99 -	A - DH	6PK1588	F000KR9860
Mondeo ST 220 2.5i V6 24V	99 -	A - DH - AA	6PK1805	F000KR9924
Ranger 2.5 HSD	98 -	A - AA - DH	7PK1535	F000KR9302
Ranger 2.5 mot. Maxion		AA	4PK1065	1987948365
Ranger 2.8 TD mot. Maxion	01 -	A - DH	7PK1555	F000KR9409
Ranger 4.0		A - DH - AA	6PK2240	F000KR9830
Sierra/Sierra Xr4	90 - 94	A - DH - AA	6PK1955	F000KR9863
Transit 2.5 D	85 - 90	A	4PK1520	F000KR9810
Transit 2.5 D/TD	94 - 00	DH - AA	6PK1420	F000KR9923
Transit 2.5 D/TD	94 - 00	A	4PK1520	F000KR9810
<b>HONDA</b>				
Accord 2.0 16V	90 -	A	5PK955	F000KR9284
Accord 2.3 V-TEC	01 -	DH	4PK1050	F000KR9883
Accord Coupé 2.0 16v SOHC	94 - 98	DH	4PK1050	F000KR9883
Civic			3PK760	1987947880
Civic 1.6 16v DOHC	01 -	A	6PK862	F000KR9826
Civic 1.6 16v VTEC DOHC	95 - 00	DH	4PK875	F000KR9843
Civic 1.6 16v VTEC SOHC	94 - 96	DH	4PK812	F000KR9847
Civic Coupé 1.6 VTEC DOHC	99 -	DH	4PK875	F000KR9843
Civic Coupe 1.7 16v VTEC	01 -	A	6PK986	F000KR9807
CR-V 2.0 16v DOHC	99 - 01	DH	4PK895	F000KR9878
CR-V 2.0 16v SOHC	97 - 01	A	4PK812	F000KR9847
CRX VTEC Esi 1.6 SOHC	92 -	DH	4PK812	F000KR9847
Prelude 2.2 SOHC	93 -	DH	4PK1025	1987947861
<b>HYUNDAI</b>				
Elantra 2.0 16v	01 -	A	4PK875	F000KR9843
Sonata 2.0 16v	99 -	A	4PK938	F000KR9817
Sonata 2.5 V6	99 -	A - AA	6PK1995	F000KR9926
<b>INTERNATIONAL</b>				
CAMIONES S2200 NAVISTAR 9200 - 11.0 DB		A - DH - AA	8PK1535	F000KR9953
			8PK1535	1987AE0958
<b>IVECO</b>				
Daily 29L11/35C11/35S11 2.8 TD	99 -	AA	4PK1050	F000KR9883
Daily 35-10 2.8 TD	01 -	AA	4PK853	F000KR9391
Daily 49-12 2.8 TD	01 -	AA	4PK853	F000KR9391
Daily Unijet 35C13/S13/50C13 2.8 Tdi	99 -	AA	4PK1050	F000KR9883
EUROFIRE TECTOR	01 -	A - BA - V	8PK1230	F000KR9951
Stralis Arg Cursor 13 - 6 Cilindros c/ mot. Cursor 13	05 -	A - BA - CO	12PK1830	F000KR9945
Stralis Cursor 13.6	05 -	A - AIR P	12PK1830	F000KR9945

		Comando	Denominación universal	Código
---	---	---------	------------------------	--------

**IVECO**

Tector 100/110/120/130/180	02 -	A - BA	8PK1230	F000KR9951
TECTOR 100-120 4.0 D	01 -	A - BA - V	8PK1230	F000KR9951
Tector 75e-100-110-130-140-180 mot 6.0 D	01 -	A - BA - V	8PK1230	F000KR9951

**JEEP**

Cherokee 2.5 TD	91 -	A	6PK1790	1987AE0310
Cherokee 5.2 V8	96 -	A - DH - AA	6PK2263	F000KR9251
Grand Cherokee 4.0	99 -	A	6PK2240	F000KR9830

**MERCEDES BENZ**

ATEGO	98 -	A	8PK1230	F000KR9951
Clase A 160/190	98 -	A - DH - AA	5PK1755	F000KR9433
Clase A CDI 160/190	98 -	A	5PK1270	F000KR9899
Clase C Kompressor 2.0/2.3	95 -	AA - DH	6PK1865	1987946077
Sprinter 2.5 TD mot. Maxion	97 -	A - BA	7PK1545	F000KR9437
Sprinter 2.5 TD mot. Maxion	97 -	A	7PK1555	F000KR9409
Sprinter 2.5 TD mot. Maxion	97 -	A - DH	7PK1575	1987946092
Sprinter 208D/ 308D/ 408D 2.3 D 58kw	95 -	A	6PK2030	F000KR9927
Sprinter 208D/308D/408D 2.3 D	95 -	A	6PK2030	F000KR9927
Sprinter 214/ 314/ 414 2.3	95 -	A	6PK2120	F000KR9928

**MITSUBISHI**

Colt 1.6 16v		AA - DH	5PK1115	1987947926
Colt 1.6 16v	96 -	DH - AA	5PK1320	F000KR9901
Colt 1.8	89 -	A	4PK935	1987947826
Eclipse 2.0 16v	96 -	AA	4PK938	F000KR9817
L 200 2.5 D/TD	96 -	DH	4PK1130	F000KR9885
L 300 2.5 TD	94 -	DH	4PK1130	F000KR9885
Lancer 2.0 Turbo	98 -	A	6PK1435	F000KR9821
Montero 2.0 Gdi 16v	00 -	AA - DH	5PK1320	F000KR9901
Montero 2.0 Gdi 16v	00 -	DH	5PK1090	F000KR9896
Space Wagon 2.0 16v	92 -	DH	4PK648	F000KR9809
Space Wagon 2.0 16v	92 -	AA	4PK938	F000KR9817

**MWM**

Motor 6.10T	91 -	A - DH - BA	8PK1440	F000KR9205
-------------	------	-------------	---------	------------

**NISSAN**

Primera 1.6	90 - 95	A - DH	4PK812	F000KR9847
Terrano - Pathfinder 3.3 V6	97 -	A	6PK1065	F000KR9858

**OPEL**

Astra 1.6	91 -	DH	5PK990	1987947920
-----------	------	----	--------	------------

**PEUGEOT**

106 1.1	96 -	A - AA	5PK1025	F000KR9805
106 1.5 D	96 -	A - AA	5PK1025	F000KR9805
106 1.5 D	94 - 95	A	5PK775	F000KR9890
106 1.6 16V	96 -	A - AA	5PK1050	F000KR9240
106 1.6 Rallye	96 -	A - AA	5PK1025	F000KR9805
205 1.4	91 -	AA	4PK960	F000KR9281
205 1.6 - 1.9	91 -	A - DH	4PK960	F000KR9281
205 1.7 D	9	A - AA	4PK1230	1987946013
205 1.8 D/1.9 D	88 -	A	4PK715	F000KR9875
206 1.1/ 1.4/ 1.6	98 -	DH	6PK1450	F000KR9950

		Comando	Denominación universal	Código
---	---	---------	------------------------	--------

**PEUGEOT**

206 1.4	01 -	A - AA	4PK926	F000KR9879
206 1.4 16v	98 -	A - AA	6PK1013	F000KR9915
206 1.4 8v	05 -	A - DH	6PK1450	F000KR9950
206 1.6	99 -	AA - DH	6PK1560	1987947950
206 1.6	99 -	AA - DH	6PK1565	1987946014
206 1.6	98 -	AA	6PK1013	F000KR9915
206 1.6 16v	02 -	A - DH	6PK1450	F000KR9950
206 1.9 D	98 -	A - DH	6PK1435	F000KR9821
206 1.9 D	98 -	DH - AA	6PK1740	F000KR9294
206 16S 1.6 16v	99 -	A - AA	6PK1013	F000KR9915
206 HDI		A - DH	6PK1468	1987946097
206 HDI 2.0 TDI	99 -	A - AA - DH	6PK1740	F000KR9294
206 RC 2.0 16v	03 -	A - DH	6PK1200	F000KR9838
207 Compact / SW Compact 1.4 8v	08 -	A - DH	6PK1450	F000KR9950
207 Compact / SW Compact 1.9 D 8v	08 -	A - AA - DH	6PK1680	F000KR9948
306 1.8	93 -	A - DH - A	6PK1065	F000KR9858
306 1.8	93 -	A - DH - AA	6PK1655	1987947978
306 1.8	93 -	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
306 1.8 16v	97 -	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
306 1.8 D/TD	93 -	A - DH - AA	6PK1740	F000KR9294
306 1.9 D/TD	95 -	A - DH - AA	6PK1740	F000KR9294
306 1.9 TD	93 -	A - DH	6PK1152	1987947944
306 1.9 TD	94 -	A - DH - AA	6PK1700	1987947989
306 2.0	94 -	A - DH - A	6PK1065	F000KR9858
306 2.0	94 -	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
306 2.0 16v	96 -	A - DH - AA	6PK1600	F000KR9839
306 2.0 HDI	99 -	A - DH - AA	6PK1755	1987946030
306 HDI		A - DH	6PK1468	1987946097
307 1.6 16v	01 -	A - AA	6PK1035	F000KR9916
307 2.0 16v	01 -	A - DH	6PK1200	F000KR9838
307 2.0 Hdi	01 -	A - DH - AA	6PK1740	F000KR9294
307 2.0 Hdi - c/ DH eléctrica	03 -	A - AA	6PK1152	1987947944
307 CC 2.0 16v	03 -	A - DH	6PK1200	F000KR9838
307 HDI		A - DH	6PK1468	1987946097
405 1.6	93 -	A - DH	4PK990	F000KR9362
405 1.6	92 -	A - DH - A	6PK1065	F000KR9858
405 1.6	92 -	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
405 1.6 - 1.9	91 -	A - DH	4PK960	F000KR9281
405 1.6/1.9	90 -	AA	4PK840	F000KR9340
405 1.8	92 -	A - DH - A	6PK1065	F000KR9858
405 1.8	92 -	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
405 1.8 TD - 1.9 D	87 - 92	A	5PK698	F000KR9888
405 1.8 TD - 1.9 D	87 - 92	A - AA	5PK1225	F000KR9897
405 1.9 D/TD	92 -	A - DH - AA	6PK1740	F000KR9294
405 1.9 D/TD	94 -	A - DH	6PK1152	1987947944
405 1.9 TD	94 -	A - DH - AA	6PK1700	1987947989
405 2.0	92 -	A - DH - A	6PK1065	F000KR9858
405 2.0	92 -	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
405 Mi16 1.9 16v	87 - 92	A - AA	5PK1270	F000KR9899
405 Mi16/Ti16 2.0 16v	92 -	A - DH - A	6PK1065	F000KR9858
405 Mi16/Ti16 2.0 16v	92 -	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
405 Style 1.9 D	99 -	A	6PK1460	F000KR9199
406 1.6/1.8	95 - 99	A - DH	6PK1065	F000KR9858
406 1.8	95 - 99	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
406 1.8	95 - 99	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
406 1.8/1.9 D	87 - 92	A	5PK715	F000KR9889
406 2.0 16v	99 -	A - DH	6PK1200	F000KR9838
406 2.0 16v	95 -	A - DH - AA	6PK1600	F000KR9839
406 2.0 HDI	99 -	A - AA	6PK1740	F000KR9294
406 2.0 Turbo	96 - 99	A - DH - AA	6PK1600	F000KR9839
406 2.1 TD/HDI	96 - 99	A - AA	6PK1740	F000KR9294
406 2.2 16v	00 -	A - DH	6PK1200	F000KR9838
406 3.0 V6 24V	99 -	A - DH - AA	6PK1588	F000KR9860
406 3.0 V6 24V	96 - 98	A - DH - AA	6PK1600	F000KR9839
406 Hdi 2.0	00 -	A - DH	6PK1200	F000KR9838

		Comando	Denominación universal	Código
<b>PEUGEOT</b>				
407 1.6/1.8	95 - 99	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
407 3.0 V6 24V	04 -	A - DH - AA	6PK1588	F000KR9860
605 2.0	89 -	A - AA	5PK1137	F000KR9806
605 2.0	89 -	A	5PK715	F000KR9889
605 2.0 16v	94 -	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
605 2.1 TD		A - AA	5PK1195	1987948413
607 3.0 V6	01 -	A - DH - AA	6PK1588	F000KR9860
806 1.9/2.1 TD	95 -	A	6PK1000	1987947840
806 2.0	94 -	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
807 2.0	02 -	A - DH	6PK1185	F000KR9811
807 2.2 16v	02 -	A - DH	6PK1185	F000KR9811
807 3.0 V6	00 -	A - DH - AA	6PK1588	F000KR9860
Boxer 1.9 D/TD	94 -	A - AA	6PK1152	1987947944
Boxer 2.5 D/TD	94 - 97	BA	4PK946	F000KR9836
Boxer 2.5 D/TD	94 - 97	A - DH	6PK1013	F000KR9915
Boxer 2.8 TD	06 -	A	6PK910	1987947937
Expert 1.9 D	02 -	A - DH	6PK1390	F000KR9681
Expert 1.9 D	99 -	A	6PK862	F000KR9826
Expert 1.9 D	99 -	A - DH	6PK1435	F000KR9821
Expert D/TD 1.9 D	01 -	A - DH - AA	6PK1680	F000KR9948
Partner 1.8	98 -	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
Partner 1.8	98 -	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
Partner 1.9 D		A	6PK865	1987946036
Partner 1.9 D	02 -	A - DH	6PK1435	F000KR9821
Partner 1.9 D	99 -	A - DH	6PK1435	F000KR9821
Partner 1.9 D	99 -	A	6PK862	F000KR9826
Partner 1.9 D	99 -	A - DH - AA	6PK1680	1987947986
Partner D/TD 1.9 D	02 -	A - DH - AA	6PK1680	F000KR9948
Partner NEW HDI 2.0	02 -	A - DH - AA	6PK1740	F000KR9294
<b>RENAULT</b>				
Clio 1.2	98 -	DH - AA	5PK1515	F000KR9903
Clio 1.2	98 -	A	4PK736	F000KR9876
Clio 1.2	98 -	AA	5PK915	F000KR9892
Clio 1.2 16v	01 -	AA	4PK926	F000KR9879
Clio 1.4 mot. Energy	96 -	A - AA	4PK1070	F000KR9392
Clio 1.6	98 -	AA	4PK736	F000KR9876
Clio 1.6	98 -	A - DH	5PK1515	F000KR9903
Clio 1.6			6PK1500	F000KR9318
Clio 1.7	91 -	A - AA	6PK1155	F000KR9434
Clio 1.7	91 -	A - AA	6PK1195	1987946200
Clio 1.7 / 1.8	90 -	A - AA	6PK1185	F000KR9811
Clio 1.8 16v	90 - 95	A - DH	6PK1141	F000KR9803
Clio 1.9 D	97 -	A - DH - AA	5PK1905	F000KR9413
Clio 1.9 D	95 -	A - DH - AA	6PK1555	F000KR9800
Clio 1.9 D	95 -	A	6PK900	F000KR9287
Clio II 1.2 16v	03 -	A	3PK736	1987947800
Clio II 1.6 16v	98 -	A - AA	6PK1755	1987946030
Clio II 1.9 D	00 -	A	6PK900	F000KR9287
Clio III 1.2 16v	04 -	DH	4PK1535	F000KR9417
Clio Sport 2.0 16v	99 -	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
Express 1.9 D	95 -	A	6PK900	F000KR9287
Kangoo 1.2	97 -	A	4PK736	F000KR9876
Kangoo 1.2	97 -	DH - AA	5PK1515	F000KR9903
Kangoo 1.2	97 -	AA	5PK915	F000KR9892
Kangoo 1.2	97 -	AA	4PK926	F000KR9879
KANGOO 1.2 16v	01 -	AA	4PK926	F000KR9879
Kangoo 1.6	99 -	A	5PK1105	F000KR9285
Kangoo 1.9 D	97 -	A	6PK894	1987947935
Kangoo 1.9 D	97 -	A - AA	6PK1185	F000KR9811
Kangoo 1.9 D	00 -	DH	6PK1400	1987946059
Laguna 1.9 DTI	97 - 01	A	6PK1137	F000KR9837
Laguna 1.9 DTI	97 - 01	A - AA	6PK1640	F000KR9822
Laguna 2.0	93 - 98	A	6PK1420	F000KR9923

		Comando	Denominación universal	Código
<b>RENAULT</b>				
Laguna 2.0 16v		A - AA	6PK1605	1987946029
Laguna 2.2 DCI	02 -	A - DH - AA	6PK1760	1987946037
Laguna 3.0 V6	95 -	A	4PK960	F000KR9281
Laguna 3.0 V6	96 - 00	A - AA	6PK1600	F000KR9839
Laguna 3.0 V6	94 - 96	BA	5PK775	F000KR9890
Laguna 3.0 V6 24v	01 -	A - DH - AA	6PK1588	F000KR9860
Master 2.2 dCi	99 -	A	6PK1152	1987947944
Master 2.5 D	98 -	A	6PK862	F000KR9826
Megane 1.6	95 - 97	DH - AA	4PK1260	F000KR9824
Megane 1.6	95 - 97	DH - AA	5PK1270	F000KR9899
Megane 1.6	95 - 97	A	8PK1550	F000KR9815
Megane 1.6 16v	99 -	A	5PK1105	F000KR9285
Megane 1.6 16v	99 -	A - AA - DH	6PK1755	1987946030
Megane 1.9 D/TD	95 - 97	A	6PK1137	F000KR9837
Megane 1.9 DTI	97 - 01	A	6PK1137	F000KR9837
Megane 1.9 DTI	97 - 01	A - AA	6PK1640	F000KR9822
Megane 2.0	96 -	A - DH	6PK1152	1987947944
Megane 2.0 16v	95 - 97	A - AA	6PK1640	F000KR9822
Megane Grand Tour II 2.0 16v	02 -	A - AA	5PK1755	F000KR9433
Megane II 1.6 16v	00 -	A - DH	5PK1105	F000KR9285
Megane II 1.6 16v	00 -	A - AA	6PK1755	1987946030
Megane II 2.0 16v	02 -	A	5PK1137	F000KR9806
Megane II 2.0 16v	02 -	A - AA	5PK1750	1987946045
Megane II 2.0 16v	02 -	A - AA	5PK1755	F000KR9433
Megane Scenic 1.9 Dci	00 - 01	A	6PK1137	F000KR9837
R 19 1.4	92 -	A	3PK682	F000KR9414
R 19 1.9		A	6PK875	1987948430
R19 1.6	95 -	A	6PK900	F000KR9287
R19 1.6 16v	98 -	A	6PK870	F000KR9286
R19 1.7	92 -	AA	6PK1690	F000KR9812
R19 1.8 16v	88 - 96	A - DH - AA	6PK1137	F000KR9837
R19 1.9 TD	91 - 96	A	6PK1185	F000KR9811
R19 1.9 TD	91 - 96	A - AA	6PK1545	F000KR9833
R19 D	92 -	A - DH - AA	6PK1555	F000KR9800
R21	90 -	AA	6PK1690	F000KR9812
R21 1.9 D	89 - 95	A - DH	6PK1165	F000KR9827
R21 2.0/2.2	86 - 94	AA	4PK875	F000KR9843
R21 2.1 D/TD	86 - 96	AA	4PK875	F000KR9843
Scenic 2.0	97 -	A	6PK1125	1987947972
Trafic 1.9 D	98 -	A	6PK1137	F000KR9837
Twingo 1.2	97 -	A	3PK1040	1987947279
Twingo 1.2 16v	01 -	AA	4PK926	F000KR9879
<b>ROVER</b>				
214 1.4 16v	89 - 95	A	4PK736	F000KR9876
214 1.4 16v	89 - 95	A - AA	5PK1152	F000KR9853
214 1.4 8v/16v	96 -	A - AA	5PK1152	F000KR9853
216 1.6	85 - 90	A	4PK736	F000KR9876
216 1.6	85 - 90	A - AA	4PK926	F000KR9879
216 1.6 16v	89 - 95	AA	4PK812	F000KR9847
216 1.6 16v	89 - 95	AA	4PK875	F000KR9843
216 1.6 16v DOHC	96 -	A - AA	5PK1152	F000KR9853
218 1.8 D/TD	91 - 96	A	5PK698	F000KR9888
218 iS 1.8 16v	98 -	A - AA	5PK1152	F000KR9853
25 2.0 TD	99 -	A	6PK1185	F000KR9811
414 1.4 16v	95 -	A - AA	5PK1152	F000KR9853
416 1.6 16v	89 - 95	AA	4PK812	F000KR9847
416 1.6 16v	89 - 95	AA	4PK875	F000KR9843
416 1.6 16v DOHC	95 -	A - AA	5PK1152	F000KR9853
416 1.6 16v SOHC	95 -	A	4PK788	F000KR9877
416 1.6 16v SOHC	95 -	DH	4PK812	F000KR9847
418 1.8 TD	91 - 95	A	5PK698	F000KR9888
420 Turbo 2.0 16v DOHC	92 - 95	A	5PK1152	F000KR9853
45 1.6 16v	99 -	A - AA	4PK788	F000KR9877

		Comando	Denominación universal	Código
<b>ROVER</b>				
45 2.0 TD	99 -	A	6PK1185	F000KR9811
Discovery 2.0 16v DOHC	94 - 98	A	6PK1365	F000KR9921
Discovery 3.9 V8	93 - 94	A	4PK1260	F000KR9824
Range Rover 2.5 TD	90 - 95	A	5PK1137	F000KR9806
Range Rover 2.5 TD	94 -	A - AIR P - DH	7PK1580	F000KR9842
Range Rover 3.9 V8	88 - 94	A	4PK1260	F000KR9824
Range Rover 4.2 V8	92 - 94	A	4PK1260	F000KR9824

<b>SAAB</b>				
9.3 2.0 Turbo	98 -	A - AA	6PK2345	F000KR9865
9000 2.0 16v	-98	A	5PK1588	F000KR9904

<b>SEAT</b>				
Alhambra 1.9 Tdi	96 - 00	A	6PK923	F000KR9801
Cordoba 1.4 16v	99 -	A - AA	6PK1185	F000KR9811
Cordoba 1.4 TD	02 -	A	6PK862	F000KR9826
Cordoba 1.6	97 -	A - DH	6PK1065	F000KR9858
Cordoba 1.6	-94	A - AA	6PK1185	F000KR9811
Cordoba 1.6	97 -	A - AA	6PK1185	F000KR9811
Cordoba 1.6	97 -	A	6PK750	F000KR9910
Cordoba 1.9 TD	94 -	A - AA	6PK1152	1987947944
Cordoba 1.9 Tdi	99 - 01	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
Cordoba Vario 1.9 SDi	97 -	AA	6PK1141	F000KR9803
Ibiza 1.4	95 -	A	6PK750	F000KR9910
Ibiza 1.4 16v	99 -	A - DH	6PK1065	F000KR9858
Ibiza 1.4 16v	99 -	A - DH - AA	6PK1185	F000KR9811
Ibiza 1.4 16v	02 -	A	6PK736	F000KR9909
Ibiza 1.4 16v	96 - 98	A	6PK750	F000KR9910
Ibiza 1.4 16v	99 -	A	6PK750	F000KR9910
Ibiza 1.4 Tdi	02 -	A	6PK862	F000KR9826
Ibiza 1.6	97 -	A - DH - AA	6PK1185	F000KR9811
Ibiza 1.6	97 -	A - DH	6PK1065	F000KR9858
Ibiza 1.6	97 -	A	6PK750	F000KR9910
Ibiza 1.9 D/TD	99 - 02	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
Ibiza 1.9 Tdi	93 - 98	A	6PK923	F000KR9801
Inca 1.9 SDi	01 -	A - AA	6PK1660	F000KR9802
Leon 1.6 16v	00 -	A - AA	6PK1545	F000KR9833
Leon 1.9 SDi	02 -	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
Toledo 1.9 D/TD	91 - 96	A	6PK923	F000KR9801
Toledo 1.9 Tdi	98 -	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802

<b>SUZUKI</b>				
Fun 1.0/1.4	04 -	A - DH - AA	6PK1780	1987946035
Grand Vitara 1.6	99 -	DH	4PK788	F000KR9877
Grand Vitara 1.6	99 -	A	4PK812	F000KR9847
Grand Vitara 1.6	99 -	A - AA	4PK812	F000KR9847
Grand Vitara 2.5 V6	98 -	A	4PK926	F000KR9879
Swift 1.3	96 -	DH - AA	4PK946	F000KR9836
Swift 1.3	96 -	AA	4PK788	F000KR9877
Swift 1.3 - 1.3 16v	88 - 96	A	4PK812	F000KR9847
Swift 1.3 - 1.3 16v	88 - 96	DH - AA	4PK926	F000KR9879
Swift 1.6 16v	89 - 95	A	4PK812	F000KR9847
Swift sedan 1.6 16v	92 -	DH	4PK800	1987947893
Vitara 1.6	88 -	DH	4PK788	F000KR9877
Vitara 1.6	88 -	A - DH	4PK812	F000KR9847
Vitara 1.6 16v	95 -	DH - AA	4PK938	F000KR9817
Vitara 1.6 16v	91 -	DH - AA	4PK946	F000KR9836
Vitara 2.0 V6	95 -	A	4PK926	F000KR9879

		Comando	Denominación universal	Código
<b>TOYOTA</b>				
4 Runner 2.7 16v	96 - 00	DH	4PK1100	F000KR9884
4 Runner 3.4 V6 24V	96 -	A	4PK1050	F000KR9883
4 Runner 3.4 V6 24V	96 -	AA	4PK875	F000KR9843
Camry V6 VVTi 3.0 V6 24V	01 -	DH	4PK875	F000KR9843
Corolla 1.6	92 -	A	5PK975	F000KR9852
Corolla 1.8	92 -	A	5PK975	F000KR9852
Corolla VVTi 1.8 16v	01 -	A	6PK1700	1987947989
Hilux (Nueva) DX TD 3.0 16v	05 -	A - DH - AA	7PK1515	F000KR9949
Hilux (Nueva) SR/SRV/SW TD Intercooler 3.0 16v	05 -	A - DH - AA	7PK1515	F000KR9949
Hi-Lux 2.4	97 -	AA	4PK926	F000KR9879
Hilux 2.4 TD	98 -	DH	4PK1080	1987947224
Landcruiser V6 3.4	96 -	A	4PK1050	F000KR9883
Rav 4 VVTi 1.8 16v	01 -	A - AA	6PK1885	F000KR9823

<b>VOLKSWAGEN</b>				
Beetle TDi 1.9 Tdi	99 -	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
Bora 1.9 TDi	98 -	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
Caddy 1.6	95 - 97	A - AA	6PK1152	1987947944
Caddy 1.6	97 - 01	A	6PK750	F000KR9910
Caddy 1.9 D	98 -	A - AA	6PK1152	1987947944
Caddy 1.9 D	95 - 99	A	6PK923	F000KR9801
Caddy 1.9 SDi	-99	A	6PK1035	F000KR9916
Caddy 1.9 SDi	00 -	A	6PK1660	F000KR9802
Caddy SDi/TDi 2.0	04 -	A - DH	6PK950	F000KR9912
Fox 1.6 8v	04 -	A - DH - AA	6PK1700	1987947989
Gol 1.6 - 1.8	96 -	A - DH - AA - BA	6PK2270	F000KR9675
Gol 1.6 - 1.8 c/ AA	91 -	A - BA - AA	6PK1740	F000KR9294
Gol 1.9 D	98 -	A - AA	6PK1152	1987947944
Gol 1.9 D	98 -	A - DH - AA	6PK2325	1987947996
Gol 1.9 D	98 -	A	6PK923	F000KR9801
Gol 2.0 c/ AA	91 -	A - AA	6PK1740	F000KR9294
Gol Gti 2.0	99 -	A - DH - AA - BA	6PK2270	F000KR9675
Gol II/III/IV 1.6	96 -	A - DH - AA	6PK2275	1987946047
Gol II/III/IV 1.8	96 -	A - DH - AA	6PK2275	1987946047
Golf 1.8 - 2.0 8/16v	91 -	A - AA	6PK1152	1987947944
Golf III 1.8	-99	A - DH - AA	6PK1025	F000KR9680
Golf III 1.9 TD	96 -	A - BA	6PK1050	F000KR9308
Golf IV 1.6	00 -	A - DH - AA	6PK1545	F000KR9833
Golf IV 1.9 TDi	99 -	A - DH	6PK905	1987946027
Golf IV 1.9 TDi	04 -	A	6PK950	F000KR9912
Golf IV 1.9 Tdi	98 -	A - DH - AA	6PK1660	F000KR9802
Golf IV 2.0 Tdi	04 -	A	6PK950	F000KR9912
Golf III 1.6	92 - 95	A	6PK736	F000KR9909
Golf III 1.6	95 -	A	6PK750	F000KR9910
Golf III 1.6	95 -	A - DH	6PK1065	F000KR9858
Golf III 1.9 TD	91 -	A	6PK923	F000KR9801
Golf III 1.9 TD	91 -	A - IDL	6PK1035	F000KR9916
Golf III 2.0 16v	92 - 98	A - IDL	6PK975	F000KR9857
Golf III SDi - TDi 1.9 SDi / Tdi	93 -	A - IDL	6PK1035	F000KR9916
Passat 1.9 D	91 - 96	A - IDL	6PK1035	F000KR9916
Passat 1.9 TD - Tdi	93 - 96	A	6PK923	F000KR9801
Passat 1.9 TD / Tdi	93 - 96	A - IDL	6PK1035	F000KR9916
Passat 1.9 Tdi	96 - 99	A	5PK1588	F000KR9904
Passat 2.0	90 - 96	A - IDL	6PK975	F000KR9857
Passat 2.0 16v	93 -	A - AA	6PK1152	1987947944
Passat 2.0 16v	93 - 96	A	6PK975	F000KR9857
Passat V6 2.8	00 -	A - AA	6PK1885	F000KR9823
Passat V6 2.8	96 - 99	A - AA	6PK1885	F000KR9823
Polo Classic 1.6	97 - 99	A	6PK1065	F000KR9858
Polo Classic 1.6	98 - 99	A - DH	6PK1065	F000KR9858
Polo Classic 1.6	97 -	A - AA	6PK1152	1987947944
Polo Classic 1.6	00 - 02	A - AA	6PK1185	F000KR9811
Polo Classic 1.6	97 - 99	A - AA	6PK1185	F000KR9811

		Comando	Denominación universal	Código
<b>VOLKSWAGEN</b>				
Polo Classic 1.8	96 -	A - AA	6PK1152	1987947944
Polo Classic 1.9 D	96 -	A - AA	6PK1152	1987947944
Polo Classic 1.9 D/SDi	96 - 99	A - IDL	6PK1035	F000KR9916
Polo Classic 1.9 D/SDi	96 - 99	A	6PK923	F000KR9801
Saveiro 1.6	90 -	A-DH	6PK1055	F000KR9947
Saveiro 1.9	98 -	A - AA	6PK1152	1987947944
Saveiro 1.9 D	98 -	A - DH - BA	6PK1580	1987947235
Saveiro 1.9 D	98 -	A	6PK923	F000KR9801
Sharan 1.9 Tdi	95 - 99	A	6PK923	F000KR9801
Transporter 1.9 D	90 -	A - IDL	6PK1035	F000KR9916
Transporter 2.4 D	95 -	A - AA	6PK2240	F000KR9830
Transporter 2.5 TD	92 -	A	6PK1995	F000KR9926
<b>VOLVO</b>				
CAMIONES FL10	95 -	A	8PK1230	F000KR9951

Número de dientes y perfil	Código Bosch	Aplicación
085SHDN220H	<b>F000KR94241</b>	Ford Courier 1.8 D Mot RTC y RTG Ford Escort 1.8 D Mot RTF D18NA Ford Escort 1.8 TD Mot RFK D18TI Ford Fiesta 1.8 D Mot RTJ y RTK Ford Mondeo 1.8 TD Mot RFND18TI"
087SP170H	<b>F000KR9624</b>	Renault Clio II 1.2 16v Mot D7F 720/722/726/744/746 Renault Kangoo 1.2 16v Mot D7F 710/720/722/726/744
089S190	<b>F000KR9666</b>	Suzuki Swift 1.3 16v mot hasta nr. B/253432/BA/339760
089SP190H	<b>F000KR9639</b>	Suzuki Swift 1.3 16v mot desde nr. B/253433/BA/339761
091SP+200H	<b>F000KR9640</b>	Ford Focus 1.8 TDCI mot Duratorq TDCI
092SP220H	<b>F000KR9641</b>	Hyundai Accent 1.3/1.5 Hyundai Excel 1.3/1.5 Mitsubishi Colt 1.2/1.3/1.5 Mot 1.3/1.54G13/4G15/4G16
093SP+254H	<b>F000KR9668</b>	Daihatsu Charade 1.3 Daihatsu Terios 1.3 16V Mot
095SP170H	<b>F000KR9621</b>	Renault Clio 1.4 Mot E5F/E6J/E7F/E7J Renault Megane 1.6 Mot K7M 702/703/790
096SP170H	<b>F000KR9430</b>	Renault Kangoo 1.6 8v mot K7M
099SHP+190H	<b>F000KR9631</b>	Hyundai Galloper 2.5 TD Mot D4BH BAL Mitsubishi L200 2.5 D/TD Mot 4D56 y 4D56T BAL Mitsubishi Montero 2.5 TD Mot 4D56T BAL Mitsubishi Montero Sport 2.5 TDi Mot 4D56T03/00 BAL
101SP170H	<b>F000KR9625</b>	Citroën Xsara 1.6 Mot TU5JP 65kw Peugeot 106 1.4 Mot TU3FJ y TU3M d' chasis 50355043 Peugeot 206 1.6 Mot TU5JP Peugeot 306 1.6 Mot TU5JP
104SP170H	<b>F000KR9672</b>	Peugeot 206 1.4 mot TU1JP
104SX150	<b>F000KR9671</b>	Fiat Uno 60 1.1 mot h' 9042882
107SHP+216H	<b>F000KR9673</b>	Mazda 121 1.1/ 1.3 Mot h' Ch. DA13/124778 Mazda 323 1.6i/ 1.6 Turbo Mot ch.BF1/143150h' BF/563073 Mazda 323 Wagon 1.5/ 1.6 Mot h' Ch. BF563073
107SHP+254H	<b>F000KR9618</b>	Daewoo Tico 0.8 Mitsubishi Colt 1.3/1.5 Mot 4G13 y 4G15 Mitsubishi Lancer 1.3 Mot 4G13
108SP170H	<b>F000KR9632</b>	Citroën Berlingo 1.4 Mot TU3/2 Citroën Saxo 1.4 16v Mot h' Mot. 3666765 TU3JP Peugeot 106 1.4 Mot TU3FJ y TU3M h' chasis 50355042 Peugeot 206 1.4 16v Mot TU3JP Peugeot Partner 1.4 Mot TU3/2
109SHP+250H	<b>1987949536</b>	Chevrolet Spark 1.0 Mot B10S1 Daewoo Matiz 1.0 Mot B10S1"
111SP170	<b>F000KR9209</b>	Chevrolet Corsa Classic 1.4 8v EFI Mot B14NZ Chevrolet Corsa Classic 1.6 8v MPFI Mot B16NZ Chevrolet Corsa Wagon 1.6 8v MPFI Mot B16NZ Daewoo Espero 1.5 Mot E/TEC 1.5 SOHC Daewoo Lanos 1.3 - 1.5 Mot E/TEC 1.5 SOHC Daewoo Nubira 1.5 Mot 1.5 SOHC Opel Astra 1.4 Mot 14 SE C 14 SE OHC Opel Astra 1.6 Mot X 16 SZ OHC Ecotec
111SP170H	<b>1987949194</b>	Chevrolet Agile 1.4 Chevrolet Celta 1.4 Chevrolet Corsa 1.4 8v MPFI Chevrolet Meriva 1.8 8v MPFI Fiat Idea Adventure 1.8 8v Fiat Palio Adventure 1.8 8v Fiat Palio/Siena 1.8 8v Fiat Punto 1.8 8v Fiat Stilo 1.8 8v Fiat Strada Adventure 1.8 8v Suzuki Fun 1.0 Mot C10YEH

Número de dientes y perfil	Código Bosch	Aplicación
114SP+170H	1987949150	Citroën Xsara 1.8 Mot XU7JB Peugeot 205 1.9 Mot XU9J1, XU9JAZ y XU9JA Peugeot 306 1.8 Mot L6A, LFZ y XUTJP Peugeot 306 2.0 Mot R6D, RFX y XU10J2 Peugeot 405 1.8 Mot L6AXU7JP Peugeot 405 1.9 Mot D2H, D6DXU92C y XU9J2 Peugeot 405 2.0 Mot XU10J2 Peugeot 406 1.8 Mot LFX/LGA Peugeot 605 2.0 Mot R6AXU10J2 Peugeot 806 2.0 Mot RFU
115SX190	F000KR9626	Chevrolet Luv 2.3 mot
116CDH11059,525M25,4	1987949605	Ford Focus 2.0 TDCI Mot Duratorq TDCi / KLBA / LPBA Ford Mondeo 2.0 TDCI Mot Duratorq TDCi / KLBA / LPBA Peugeot 407 2.0 16v HDI Mot DW10BTED4 Peugeot 607 2.0 16v HDI Mot DW10BTED4 Peugeot 807 2.0 16v HDI Mot DW10UTED4
116S190	F000KR9600	Fiat 128 1.3 Fiat 147 1.3 Renault R 18/Fuego/Trafic 2.0
116SHDN220H	F000KR9423	Ford Courier 1.8 D Mot RTC y RTG Ford Escort 1.8 D Mot RTF D18NA Ford Escort 1.8 TD Mot RFK D18TI Ford Fiesta 1.8 D Mot RTJ y RTK Ford Mondeo 1.8 TD Mot RFN D18TI
116SP190	F000KR9608	Renault R 21 2.0 mot J7R 732/733
118SP+300H	1987949468	Chevrolet Blazer/S10 2.5 D Mot Maxion Chevrolet D 20 2.5 D Mot Maxion Ford F100 2.5 D Mot Maxion Ford Ranger 2.5 HSD Mot Maxion Mercedes Benz 310/312 2.5 Mot Maxion Rover Landrover 2.5 Tdi Mot Maxion Rover Range Rover 2.5 TD Mot Maxion
118SP+300HK	F000KR9429	Ford Ranger 2.8 TD mot Maxion
118SP190	F000KR9614	Peugeot 505 2.2 Mot ZDJK, ZDJL y ZEJ Renault R 21 2.2 Mot J7T 762/763
118SX190	1987949014	Fiat 128 1.5 Super Europa Fiat Duna/Uno 1.5 Mot 149C1.000 Fiat Regatta 85 1.5 Mot 149 A 5...
121SHP+210H	1987949466	Toyota Corolla 1.8 16v mot 7AFE
121SX180	1987949018	Ford Escort 1.6/1.8 Mot AP 827Audi Ford Escort 2.0 Mot AP 2000Audi Ford Galaxy 2.0 Mot AP 2000 Ford Orion 1.6/1.8 Mot AP 827Audi Ford Orion 2.0 Mot AP 2000 Volkswagen Caddy 1.6 Mot 1F Volkswagen Gacel 1.8 Mot AP 827Audi Volkswagen Gol 1.6 - 1.8 I/II/III/IV Mot AP 827Audi Volkswagen Gol 2.0 GTI Mot AP 2000Audi Volkswagen Golf 1.6 Mot AP 827Audi Volkswagen Golf 1.8 Mot ABS y AAM Volkswagen Passat 1.8 Mot ADY Volkswagen Pointer 1.6/1.8 Mot AP 827Audi Volkswagen Pointer 2.0 Mot AP 2000Audi Volkswagen Polo 1.6/1.8 Mi Mot AP 827Audi Volkswagen Saveiro 1.6 Gl/Gli/Mi Mot AP 827Audi Volkswagen Saveiro 1.6 Gl/Gli/Mi Mot AP 827Audi Volkswagen Senda 1.6 Mot AP 827Audi
121SX180H	1987949170	Volkswagen Golf III 1.8 mot AAM
122SHX190H	F000KR9644	Mitsubishi Galant 1.6/1.8 Mot 4G32 y 4G37 Mitsubishi Galant 2.0/2.0 Turbo Mot 4G63 y 4G63T Mitsubishi L200 2.0 Mot 4G63 Mitsubishi L300 1.8/ 2.0 Mot 4G37 y 4G63 Mitsubishi Montero 2.0 Mot G63B Mitsubishi Space Wagon 1.8 Mot 4G37 Mitsubishi Space Wagon 2.0 Mot G63B
122SX190	F000KR9615	Fiat Regatta 85 1.6 mot
123SP270H	1987949565	Renault Kangoo 2 1.5 Dci mot K9K 700

Número de dientes y perfil	Código Bosch	Aplicación
124P8SD220H	1987949542	Fiat 500 1.3 16v FIRE Mot 169 A 3.000 Fiat Palio/Siena 1.3 16v FIRE Mot 188 A 5.000
124SP240H	F000KR9646	Honda Civic 1.6 16v Mot 1.6 2ACT 16V Honda CRX 1.6 16v Mot 2ACT Honda Prelude 2.0 16v Rover 216 1.6 16v Mot 2ACT Rover 416 1.6 16v Mot 2ACT
124SX180H	F000KR9633	Audi A6 2.0 Mot AAE Seat Alhambra 2.0 Mot ADY 85kw Seat Cordoba 1.8/ 2.0 Mot ABS/ADZ/2E/AGG 2.0 2E Seat Ibiza 1.8/ 2.0 Mot ABS/ADZ/2E/AGG 2.0 Seat Toledo 1.6/1.8/2.0 Mot 2.0 Volkswagen Golf III 2.0 Mot 2E/ADY/AGG/AKR Volkswagen Passat 2.0 Mot ACX/ADY/2E 85kw 2E/ACX Volkswagen Transporter 2.0 Mot AAC
125SP190	F000KR9228	Chevrolet Monza 2.0 mot
125SP190H	1987949032	Renault R19 1.7 mot F2N y F3N
127SP190H	F000KR9427	Renault Laguna 2.0 8v Mot F3R Renault Megane/Scenic 2.0 8v Mot F3R Renault Megane/Scenic II 2.0 8v Mot F3R
127SP254H	1987949403	Chevrolet Aveo 1.6 16v mot
129P8SD220H	F000KR9428	Fiat Idea 1.4 8v FIRE Fiat Palio Weekend 1.4 8v FIRE Fiat Palio/Siena 1.3 - 1.4 8v FIRE Fiat Punto 1.4 8v FIRE Fiat Strada 1.4 8v Fiat Uno 1.3 8v FIRE
129S220	F000KR9222	Ford Sierra 2.3 Ford Taunus 2.0/2.3
129SP+254H	F000KR9647	Ford Focus 1.8 16v Mot Zetec Ford Focus 2.0 16v Mot 96kw Zetec
129SP310H	F000KR9611	Toyota 4 Runner 2.4 TD Mot 2LT Toyota Hilux 2.4 D Mot 2L
130SHDN254H	F000KR9619	Ford Transit 2.5 TD mot 4GA
130SP254	F000KR9648	Toyota Hilux 2.4 D Mot L/2L Toyota Landcruiser 2.4 D/TD Mot 2L/2LT h' 01/1990
131SP+254H	1987949090	Ford Escort 1.8 16V Mot RDA/RKC Zetec Ford Fiesta 1.4 16V Mot L1G Zetec SEFI Ford Mondeo 1.8 16V Mot RKA DOHC ZH18 Zetec Ford Mondeo 2.0 16V Mot NGA DOHC CH20 Zetec
132SP270H	1987949515	Renault Clio 1.6 16v Mot K4M Renault Clio II 1.6 16v Mot K4M 708 Renault Kangoo 1.6 16v Mot K4M Renault Logan 1.6 16v Mot K4M Renault Megane/Scenic 1.6 16v Mot K4M Renault Megane/Scenic II 1.6 16v Mot K4M Renault Symbol 1.6 16v Mot K4M
133SR220	F000KR9602	Fiat 147 1.3 D Fiat Duna 1.3 D
134SHPN170H	F000KR9426	Fiat Palio/Siena 1.3 8v S
134SP254H2	1987949584	Citroën C3 1.6 16v Mot TU5JP4 Citroën C4 1.6 16v Mot TU5JP4 Citroën C4 Picasso 1.6 16v Mot TU5JP4 Citroën Xsara Picasso 1.6 16v Mot TU5JP4 Peugeot 206 1.6 16v Mot TU5JP4 Peugeot 207 1.6 16v Mot TU5JP4
135SHX254	1987949023	Volkswagen Gol 1.6 D Mot AP 1600 Diesel Volkswagen Polo Classic 1.6 D Mot AP 1600 Diesel Volkswagen Saveiro 1.6 D Mot AP 1600 Diesel Volkswagen Senda 1.6 D Mot AP 1600 Diesel
135STP8M190H	1987949168	Volkswagen CrossFox 1.6 8v Mot BAH Volkswagen Fox 1.6 8v Mot BAH Volkswagen Gol 1.0 Mot BAH Volkswagen Gol 1.8 Mot BAH Volkswagen Gol Trend 1.6 Mot BAH Volkswagen Golf IV 1.6 Mot BAH Volkswagen Suran 1.6 8v Mot BAH Volkswagen Voyage 1.6 Mot BAH

Número de dientes y perfil	Código Bosch	Aplicación
136SHX254H	<b>F000KR9609</b>	Chevrolet Astra 1.7 TD Mot Isuzu 17 TD Chevrolet Combo 1.7 D Mot X17D Chevrolet Corsa Classic/ Classic Pick Up 1.7 D Mot X17D Chevrolet Corsa II 1.7 D Mot X17D Chevrolet Meriva 1.7 TD Mot Isuzu BX17D (4EE1)
136SP+254H	<b>F000KR9605</b>	Citroën Berlingo 1.9 D Mot XUD7/XUD9 Citroën C15 1.8 D Citroën Xsara 1.9 D Mot XUD9 Citroën ZX 1.9 D Mot XUD9 50kw Fiat Ducato 1.9 D/TD Mot W3 DJY/DHX Hyundai Elantra 1.9 D Mot XUD9 Peugeot 205 1.8 D / 1.9 D Mot XUD7 y XUD9 Peugeot 306 1.9 TD Mot XUD7 Peugeot 405 1.9 D/TD Mot XUD9 y XUD9TE Peugeot 406 1.9 TD Mot XUD9SD y XUD9TEF Peugeot Boxer 1.9 D/TD Mot XUD9AU y XUD9TE Peugeot Expert 1.9 D/TD Mot XUD9 y XUD9TE Peugeot Partner 1.9 D Mot XUD7 y XUD9
137SHX254H	<b>F000KR9601</b>	Seat Alhambra 1.9 TDI Mot AHU/1Z 66kw h' 289575 Seat Cordoba 1.9 D Mot AAZ 55kw/1Y 47kw AAZ 552766h' /1Y 378365h' Seat Cordoba 1.9 SDI Mot 1Y/AEF/AEY 47kw 1Y h' Nr.378364 Seat Cordoba 1.9 TD Mot AHU/1Z 66kw 289576 Seat Ibiza 1.9 D/TD Mot AHU/1Z 66kw h' 289575 Seat Ibiza 1.9 D/TD Mot AAZ 55kw h' 552765 Seat Ibiza 1.9 SDI Mot AEY/1Y 47kw 1Y h' Nr.378364 Seat Ibiza 1.9 TDI Mot AFN 81kw Seat Toledo 1.9 TD Mot AAZ/1Y 55/47kw/1Z/AHU 66kw AHU/1Z Volkswagen Bora 1.9 TDI Mot AXR Volkswagen Caddy 1.9 D/SDI Mot 1Y Volkswagen Gol 1.9 D Mot 1Y Volkswagen Golf III 1.9 SDI/TDI Mot 1Z/AHU Volkswagen Passat 1.9 D Mot 1Y 47kw 378365h' Volkswagen Passat 1.9 D Mot AAZ 55kw ch.552765 h' Volkswagen Passat 1.9 TDI Mot 1Z/AHU 66kw 289575/6 h' Volkswagen Polo Classic 1.9 TDi Mot AHU/ALE Volkswagen Transporter 1.9 D Mot 1X/ABL 44kw
137SP+254H	<b>1987949614</b>	Citroën C4 Picasso 1.6 16v HDI Mot DV6ATED4 Citroën Grand Picasso 1.6 16v HDI Mot DV6ATED4
138SHPN150	<b>1987949502</b>	Fiat Duna/Uno 1.4 Tipo Fiat Duna/Uno 1.6 Tipo Fiat Fiorino 1.4 Tipo Mot 146 D 5.000 M4 Fiat Regatta 1.6 Tipo Fiat Spazio/Vivace 1.4 Tipo Fiat Tipo 1.4/1.6 Mot 159 A 2.000 (M3)
138SHPN150H	<b>F000KR9650</b>	Fiat Palio/Siena 1.6 8v
138STP8M230H	<b>1987949191</b>	Audi A3 1.6 Mot BFS Volkswagen Bora 2.0 Mot VER Volkswagen Golf IV 1.6 Mot AKL
140SP+254H	<b>F000KR9612</b>	Citroën Berlingo 1.9 D Mot DW8 Peugeot 206 1.9 D Mot DW8 Peugeot Partner 1.9 D Mot DW8 51kw

Número de dientes y perfil	Código Bosch	Aplicación
141SP+254H	<b>F000KR9652</b>	Citroën Berlingo 2.0 HDI Mot DW10 Citroën C4 2.0 8v HDI Mot DW10 Citroën C5 2.0 HDI Mot DW10 Citroën Garnd Picasso 2.0 8v HDI Mot DW10 Citroën Jumper 2.0 HDI Mot DW10 Citroën New Berlingo 2.0 HDI Mot DW10 Citroën Picasso 2.0 HDI Mot DW10 Citroën Xantia 2.0 HDI Mot DW10 Citroën Xsara 2.0 HDI Mot DW10 Citroën Xsara Picasso 2.0 HDI Mot DW10 Peugeot 206 2.0 HDI Mot DW10 Peugeot 206 Wagon 2.0 HDI Mot DW10 Peugeot 207 2.0 HDI Mot DW10 Peugeot 306 2.0 HDI Mot DW10 Peugeot 307 2.0 HDI Mot DW10 Peugeot 307 Wagon 2.0 HDI Mot DW10 Peugeot 406 2.0 HDI Mot DW10 Peugeot 607 2.0 HDI Mot DW10 Peugeot 806 2.0 HDI Mot DW10 Peugeot Partner 2.0 HDI Mot DW10
142S180	<b>1987949027</b>	Fiat Regatta 2000 2.0 mot
143S190	<b>F000KR9654</b>	Fiat Regatta 100 1.6 mot 1484419
144SP+254H	<b>1987948840</b>	Citroën C3 1.4 HDI mot DV4TD
144SP254H	<b>1987949585</b>	Ford Ecosport 1.4 Tdci mot F6JC
146S190	<b>F000KR9613</b>	Fiat 125 1.6 mot
146STP8M200H	<b>1987949457</b>	Chevrolet Astra 1.8 8v MPFI Mot C18NE Chevrolet Astra 2.0 8v MPFI Mot C20NE Chevrolet Blazer/S10 2.2 8v MPFI Chevrolet Corsa II 1.8 8v MPFI Mot C18NE Chevrolet Meriva 2.0 8v MPFI Mot C20NE Chevrolet Vectra 2.0 8v MPFI Mot C20NE Chevrolet Zafira 2.0 8v MPFI Mot LE4
148SP254	<b>F000KR9607</b>	Renault R 21 2.1 D/TD Mot J8S 240 Renault Trafic 2.1 D Mot J8S 852
148STD11848M23	<b>1987949617</b>	Audi A3 1.8T FSI Mot BWA Audi A4 2.0T FSI Mot BPJ Audi A6 2.0T FSI Mot BYK Audi S3 2.0T FSI Mot BZC Audi TT 2.0T FSI Mot CDMA Seat Leon 2.0 FSI Mot B Seat Leon 2.0T FSI Mot BWJ Seat Toledo 2.0 FSI Mot BVZ/BWJ Volkswagen Passat 2.0 FSI Mot BVZ/BPY Volkswagen Vento 2.0 FSI Mot BWA
149SHX300H	<b>F000KR9655</b>	Nissan Patrol 2.8 D/TD mot 6Cyl. RD28/RD28T
150STP8M230H	<b>1987949192</b>	Audi A3 1.8T Mot AGU Audi A4 1.8T Mot AWT Volkswagen Bora 1.8 T Mot AGU, AUM y AUQ Volkswagen Golf IV 1.8 T Mot AGU
151SP254/1	<b>1987949089</b>	Renault Clio 1.9 D Mot F8Q 640/646/722/724/730 Renault Clio II 1.9 D Mot F8Q 640/646/722/724/730 Renault Express 1.9 D Mot F8Q 640/646/722/724/730
152SHDS300H	<b>1987949547</b>	Citroën Jumper 2.8 HDI Mot 8140 43s Fiat Ducato 2.8 JTD Mot 8140 43s Peugeot Boxer 2.8 HDI Mot 8140 43s
153SHDS300H	<b>F000KR9635</b>	Fiat Ducato 2.5 D/TD Mot OR TD Iveco Daily 2.8 TD Mot 8140.23 Peugeot Boxer 2.5 D/TD Mot OR TD Renault Master 2.5 D/TD Mot S8U/S9U
153SHX300	<b>F000KR9656</b>	Iveco Daily 2.5 TD Mot hasta nr. 00001307400 Renault Master 2.5 D/TD Mot S8U/S9U
153SP254	<b>F000KR9610</b>	Renault R 19 1.9 D Mot F8Q 706/742/764 Renault Trafic 1.9 D Mot F8Q 706/742/764
153SP254H	<b>F000KR9629</b>	Volvo S 40 / V 40 1.9 TD mot h' 3234/3535D4192T/T2
153SP254H1	<b>1987949500</b>	Citroën C4 2.0 16v Mot EW10J4 Citroën C4 Picasso 2.0 16v Mot EW10J4 Peugeot 307 2.0 16v Mot EW10J4

Número de dientes y perfil	Código Bosch	Aplicación
153SP260H	<b>F000KR9620</b>	Renault Kangoo 1.9 Dci Mot F9Q 790 Renault Laguna 1.9 Dti Mot F9Q 710/716 Renault Megane 1.9 Dti Mot F9Q 736 Renault Scenic 1.9 Dti Mot F9Q 736 Volvo S 40 / V 40 1.9 TD Mot D4192T/T2
154SHDS300H	<b>F000KR9623</b>	Fiat Ducato 2.8 D/TD Mot ID TD Iveco Daily 2.8 TD Peugeot Boxer 2.8 D/TD Mot ID TD Renault Master 2.8 TDi Mot S9W
158SHPN254H	<b>1987949184</b>	Fiat Linea 1.6 16v Mot 178 B 3.000/178 D 2.011 Fiat Palio/Siena 1.6 16v Mot 178 B 3.000/178 D 2.011
168SHPN220	<b>F000KR9422</b>	Fiat Duna/Uno 1.7 D Fiat Fiorino 1.7 D Fiat Palio/Siena 1.7 TD Mot 176A3000
168SHPN240H	<b>1987949408</b>	Alfa Romeo 147 2.0 16v TS Mot AR 31.310 Alfa Romeo 156 2.0 16v TS Mot AR 31.310 Alfa Romeo GT 2.2 16v JTS Mot 93 A2 2.000
168STP8M240H	<b>F000KR9316</b>	Alfa Romeo 145 2.0 16v Mot AR 67.299 (T5 M7) Chevrolet Astra 2.0 16v MPFI Chevrolet Vectra 2.0 16v MPFI Chevrolet Vectra II 2.0 16v MPFI Chevrolet Zafira 2.0 16v MPFI
169STP8M200H	<b>F000KR9267</b>	Chevrolet Corsa Classic 1.6 16v MPFI mot BE Powertech
170SHP254	<b>1987949102</b>	Fiat Ducato 1.9 D mot 149 B 1.000
171STP8M240H	<b>1987948788</b>	Chevrolet Captiva 2.4 mot Z24SED
173SHP220	<b>F000KR9660</b>	Alfa Romeo 145 1.9 TD Mot AR 67.501 Alfa Romeo 146 1.9 TD Mot AR 67.501 Alfa Romeo 155 2.0 TD Mot AR 67.501
176STP8M240H	<b>1987949462</b>	Chevrolet Astra II 2.0 16v MPFI Mot C20XE Chevrolet Vectra II 2.0 16v GSI Mot C20XE
177SP254H	<b>F000KR9662</b>	Toyota Camry 2.0 TD Mot 2CT Toyota Carina 2.0 D Mot 2C
190SHPN240H	<b>1987949415</b>	Alfa Romeo 146 1.9 JTD Mot AR 32.302 (W4 M20) Alfa Romeo 147 1.9 JTD Mot 182 B 9.000 (W8 M14 CF3) Alfa Romeo 156 1.9 JTD Mot 182 B 9.000 (X1 M24) Fiat Idea 1.9 JTD Mot 188 B 2.000 Fiat Idea Adventure 1.9 JTD Mot 188 B 2.000 Fiat Marea 1.9 JTD Mot 192 A 3.000 Fiat Stilo 1.9 JTD Mot 192 A 3.000

Número de dientes y perfil	Código Bosch	Aplicación
12PK1830	<b>F000KR9945</b>	Iveco Stralis Arg Cursor 13 - 6 Cilindros c/ mot. Cursor 13 Iveco Stralis Cursor 13.6
3PK1040	<b>1987947279</b>	Renault Twingo 1.2 Fiat Brava/Bravo 1.6 16v Fiat Marea 1.6 16v Fiat Palio 1.3 16v Fire Fiat Palio 1.6 16v Fiat Palio 1.6 16v Mpi Fiat Siena 1.6 16v
3PK668	<b>F000KR9844</b>	Fiat Palio 1.6 16v Fiat Siena 1.6 16v Ford Escort 1.8 D Ford Fiesta 1.8 D
3PK675	<b>F000KR9279</b>	Renault R 19 1.4
3PK682	<b>F000KR9414</b>	Fiat Fiorino 1.7 D Ford Mondeo 2.5 V6
3PK688	<b>F000KR9870</b>	Fiat Palio/Siena 1.7 TD
3PK715	<b>1987947844</b>	Fiat Palio 1.7 TD Fiat Palio 1.7 TD Fiat Siena 1.6 16v
3PK719	<b>F000KR9808</b>	Renault Clio II 1.2 16v Honda Civic
3PK736	<b>1987947800</b>	Fiat Palio/Siena 1.3 16v Fire Fiat Punto 1.4 16v Fire
3PK760	<b>1987947880</b>	Ford F 100 2.5 D
3PK905	<b>F000KR9872</b>	Ford F 100 2.5 mot. Maxion Ford Fiesta 1.8 D
4PK1000	<b>F000KR9283</b>	Honda Prelude 2.2 SOHC
4PK1005	<b>1987AE0326</b>	Ford Fiesta 1.8 D
4PK1015	<b>1987947860</b>	Honda Prelude 2.2 SOHC
4PK1025	<b>1987947861</b>	Ford Fiesta 1.8 D
4PK1035	<b>1987947904</b>	Honda Accord 2.3 V-TEC Honda Accord Coupé 2.0 16v SOHC Iveco Daily 29L11/35C11/35S11 2.8 TD Iveco Daily Unijet 35C13/S13/50C13 2.8 Tdi Toyota 4 Runner 3.4 V6 24V Toyota Landcruiser V6 3.4
4PK1050	<b>F000KR9883</b>	Ford Ranger 2.5 mot. Maxion Renault Clio 1.4 mot. Energy Toyota Hilux 2.4 TD
4PK1065	<b>1987948365</b>	Alfa Romeo 164 2.0 4 cilindros Turbo Toyota 4 Runner 2.7 16v
4PK1070	<b>F000KR9392</b>	Chrysler Neon 2.0 16v SOHC Chrysler PT Cruiser 2.0 16v
4PK1080	<b>1987947224</b>	Mitsubishi L 200 2.5 D/TD Mitsubishi L 300 2.5 TD
4PK1100	<b>F000KR9884</b>	Audi A4 2.5 Tdi V6 Peugeot 205 1.7 D
4PK1130	<b>F000KR9885</b>	Renault Megane 1.6 Rover Discovery 3.9 V8 Rover Range Rover 3.9 V8 Rover Range Rover 4.2 V8
4PK1215	<b>F000KR9849</b>	Ford Transit 2.5 D/TD
4PK1230	<b>1987946013</b>	Renault Clio III 1.2 16v
4PK1260	<b>F000KR9824</b>	Fiat Duna/Uno 1.6 Ford Escort 1.8 TD Ford Fiesta 1.8 D/TD Mitsubishi Space Wagon 2.0 16v
4PK1520	<b>F000KR9810</b>	Fiat Palio/Siena 1.3 16v FIRE
4PK1535	<b>F000KR9417</b>	Citroën ZX 1.9
4PK550	<b>1987946033</b>	Daihatsu Feroza 1.6 Peugeot 205 1.8 D/1.9 D
4PK648	<b>F000KR9809</b>	Ford Mondeo 2.0 TD Renault Clio 1.2 Renault Clio 1.6 Renault Kangoo 1.2 Rover 214 1.4 16v Rover 216 1.6
4PK673	<b>1987947961</b>	Alfa Romeo 164 2.0 Turbo
4PK698	<b>1987947803</b>	Fiat Duna/Uno 1.4i
4PK715	<b>F000KR9875</b>	
4PK736	<b>F000KR9876</b>	
4PK760	<b>1987948337</b>	

Número de dientes y perfil	Código Bosch	Aplicación
4PK775	1987947891	Fiat Tipo
4PK780	1987947892	"Fiat Palio/Siena 1.3 8v Fiat Tempra 2.0"
4PK788	F000KR9877	Daihatsu Charade 1.3 Daihatsu Charade 1.5 16v Daihatsu Charade GTi 1.6 Rover 416 1.6 16v SOHC Rover 45 1.6 16v Suzuki Grand Vitara 1.6 Suzuki Swift 1.3 Suzuki Vitara 1.6
4PK800	1987947893	Suzuki Swift sedan 1.6 16v
4PK812	F000KR9847	Honda Civic 1.6 16v VTEC SOHC Honda CR-V 2.0 16v SOHC Honda CRX VTEC ESi 1.6 SOHC Nissan Primera 1.6 Rover 216 1.6 16v Rover 416 1.6 16v Suzuki Grand Vitara 1.6 Suzuki Swift 1.3 - 1.3 16v - 1.6 16v Suzuki Vitara 1.6
4PK825	F000KR9676	Ford Fiesta 1.3
4PK840	F000KR9340	Peugeot 405 1.6/1.9
4PK853	F000KR9391	Fiat Palio/Siena 1.6 16v Fiat Palio/Siena 1.6 8v Iveco Daily 35-10 2.8 TD Iveco Daily 49-12 2.8 TD
4PK855	F000KR9679	BMW 316 1.6
4PK860	F000KR9677	Citroën Jumper 2.5 D Citroën Xsara 1.9 D
4PK862	1987947827	Fiat Palio/Siena 1.6 16v
4PK875	F000KR9843	Chrysler PT Cruiser 2.4 16v Honda Civic 1.6 16v VTEC DOHC Honda Civic Coupé 1.6 VTEC DOHC Hyundai Elantra 2.0 16v Renault R21 2.0/2.2 Renault R21 2.1 D/TD Rover 216 1.6 16v Rover 416 1.6 16v Toyota 4 Runner 3.4 V6 24V Toyota Camry V6 VVTi 3.0 V6 24V
4PK884	1987947807	Alfa Romeo 155 2.5/3.0 V6
4PK895	F000KR9878	Honda CR-V 2.0 16v DOHC
4PK907	1987947899	Fiat Palio/Siena 1.7 TD
4PK926	F000KR9879	Peugeot 206 1.4 Renault Clio 1.2 16v Renault KANGOO 1.2 Renault Twingo 1.2 16v Rover 216 1.6 Suzuki Grand Vitara 2.5 V6 Suzuki Swift 1.3 - 1.3 16v Suzuki Vitara 2.0 V6 Toyota Hi-Lux 2.4
4PK935	1987947826	Mitsubishi Colt 1.8
4PK938	F000KR9817	Fiat Palio 1.7 TD Hyundai Sonata 2.0 16v Mitsubishi Eclipse 2.0 16v Mitsubishi Space Wagon 2.0 16v Suzuki Vitara 1.6 16v
4PK946	F000KR9836	Peugeot Boxer 2.5 D/TD Suzuki Swift 1.3 Suzuki Vitara 1.6 16v
4PK955	F000KR9230	Fiat Palio 1.6 8v Fiat Siena 1.6 8v

Número de dientes y perfil	Código Bosch	Aplicación
4PK960	F000KR9281	Alfa Romeo 155 1.8 - 2.0 Alfa Romeo 164 2.0 Peugeot 205 1.4 Peugeot 205 1.6 - 1.9 Peugeot 405 1.6 - 1.9 Renault Laguna 3.0 V6
4PK962	1987947809	Alfa Romeo 155 2.0
4PK975	1987947830	Fiat Tempra 2.0 c/AA-DH Ford F 100 2.5 D
4PK980	F000KR9192	Fiat Duna/Uno 1.7 D
4PK990	F000KR9362	Peugeot 405 1.6
5PK1005	1987947921	BMW 540 4.4 Daewo Espero 1.5
5PK1015	1987947922	Alfa Romeo 155 2.5/3.0 V6 BMW X5 4.4 Citroën Saxo 1.1 Citroën Saxo 1.4 16v Citroën Saxo 1.5 D Peugeot 106 1.1 / 1.5 D / 1.6 Rallye
5PK1025	F000KR9805	Alfa Romeo 155 Q4 Turbo 2.0 16v 4x4 Fiat Tempra 2.0
5PK1035	F000KR9832	Peugeot 106 1.6 16V
5PK1050	F000KR9240	Fiat Ducato 2.5 D/TD
5PK1090	F000KR9896	Mitsubishi Montero 2.0 Gdi 16v Renault Kangoo 1.6 Renault Megane 1.6 16v Renault Megane II 1.6 16v
5PK1105	F000KR9285	Mitsubishi Colt 1.6 16v
5PK1115	1987947926	Citroën XM 2.0
5PK1125	1987947927	Ford Courier 1.8 D Ford Fiesta 1.8 D/TD Peugeot 605 2.0 Renault Megane II 2.0 16v Rover Range Rover 2.5 TD
5PK1137	F000KR9806	BMW 850i (E31) 5.0 Rover 214 1.4 8v/16v Rover 216 1.6 16v DOHC Rover 218 iS 1.8 16v Rover 414 1.4 16v Rover 416 1.6 16v DOHC Rover 416 1.6 16v DOHC Rover 420 Turbo 2.0 16v DOHC
5PK1152	F000KR9853	Fiat Uno 1.3 8v FIRE Fiat Idea 1.4 8v FIRE Fiat Palio Weekend 1.4 8v FIRE Fiat Palio-Siena FIRE 1.4 8v Fiat Punto 1.4 8v FIRE
5PK1165	1987947841	Fiat Palio/Siena 1.3 16v FIRE
5PK1170	F000KR9946	Peugeot 605 2.1 TD Peugeot 405 1.8 TD - 1.9 D Citroën Berlingo 1.8
5PK1190	1987946061	Mercedes Benz Classe A CDI 160/190
5PK1195	1987948413	Peugeot 405 Mi16 1.9 16v Renault Megane 1.6
5PK1225	F000KR9897	Mitsubishi Colt 1.6 16v Mitsubishi Montero 2.0 Gdi 16v
5PK1250	F000KR9196	Renault Clio 1.2 Renault Clio 1.6 Renault Kangoo 1.2
5PK1270	F000KR9899	Audi A4 1.9 Tdi Saab 9000 2.0 16v
5PK1320	F000KR9901	Chevrolet Grand Vitara 2.0 16v Renault Megane II 2.0 16v
5PK1515	F000KR9903	Mercedes Benz Classe A 160/190 Renault Megane Grand Tour II 2.0 16v
5PK1588	F000KR9904	Fiat Palio Adventure 1.8
5PK1650	F000KR9420	
5PK1750	1987946045	
5PK1755	F000KR9433	
5PK1795	F000KR9415	

Número de dientes y perfil	Código Bosch	Aplicación
5PK1815	<b>1987948482</b>	Fiat Idea 1.8 Fiat Idea Adventure 1.8
5PK1905	<b>F000KR9413</b>	Renault Clio 1.9 D
5PK575	<b>F000KR9887</b>	Ford Escort 1.8 TD Ford Mondeo 1.8 TD
5PK675	<b>F000KR9411</b>	Ford Escort 1.8 TD
5PK698	<b>F000KR9888</b>	Ford Courier 1.8 D Ford Escort 1.8 TD Ford Fiesta 1.8 D/TD Peugeot 405 1.8 TD - 1.9 D Rover 218 1.8 D/TD Rover 418 1.8 TD
5PK715	<b>F000KR9889</b>	Peugeot 406 1.8/1.9 D Peugeot 605 2.0
5PK775	<b>F000KR9890</b>	Citroën Saxo 1.5 D Peugeot 106 1.5 Renault Laguna 3.0 V6
5PK875	<b>1987947829</b>	Ford Mondeo 1.8 TD
5PK884	<b>F000KR9804</b>	Fiat Fiorino 1.7 D
5PK907	<b>1987947914</b>	Alfa Romeo 145 1.9 TD
5PK915	<b>F000KR9892</b>	Alfa Romeo 145/146 1.9 TD Alfa Romeo 155 2.0 TD Renault Clio 1.2 Renault Kangoo 1.2
5PK938	<b>F000KR9893</b>	Alfa Romeo 145/146 1.9 TD Alfa Romeo 155 2.0 TD Chevrolet Astra 1.8-2.0 16v Chevrolet Corsa 1.4 16v Chevrolet Meriva 1.8 16v Chevrolet Zafira 2.0 16v Fiat Palio 1.6 16v Fiat Brava/Bravo 1.6 16v Fiat Brava/Bravo 1.9 Jtd Fiat Ducato 1.9 D/TD Fiat Palio 1.6 16v Fiat Palio 1.6 16v Mpi Fiat Siena 1.3-1.6 16v Fiat Stilo 1.6 16v
5PK955	<b>F000KR9284</b>	Honda Accord 2.0 16V
5PK962	<b>F000KR9238</b>	Fiat Tipo 1.6
5PK975	<b>F000KR9852</b>	Alfa Romeo 145/146 1.9 TD Alfa Romeo 155 2.0 TD BMW 530i - 540i (E34) 3.0/4.0 BMW 740i/iL (E32) 4.0 Daihatsu Feroza 1.6 Toyota Corolla 1.6
5PK986	<b>F000KR9894</b>	Alfa Romeo 164 2.0 TS
5PK990	<b>1987947920</b>	Opel Astra 1.6
6PK1000	<b>1987947840</b>	Peugeot 806 1.9/2.1 TD Peugeot 206 1.4 16v Peugeot 206 1.6 - 1.6 16v Peugeot Boxer 2.5 D/TD
6PK1013	<b>F000KR9915</b>	Volkswagen Golf III 1.8
6PK1025	<b>F000KR9680</b>	Volkswagen Golf III 1.8
6PK1035	<b>F000KR9916</b>	Alfa Romeo 145/146 1.9 JTD Alfa Romeo 147 1.9 JTD 8v Alfa Romeo 156 1.9 JTD Peugeot 307 1.6 16v Volkswagen Caddy 1.9 SDi Volkswagen Golf III 1.9 TD Volkswagen Golf III SDi -TDi 1.9 SDi / Tdi Volkswagen Passat 1.9 D Volkswagen Passat 1.9 TD / Tdi Volkswagen Polo Classic 1.9 D/SDi Volkswagen Transporter 1.9 D
6PK1050	<b>F000KR9308</b>	Volkswagen Golf III 1.9 TD
6PK1055	<b>F000KR9947</b>	Citroën C3 1.6 16v Volkswagen Saveiro 1.6

Número de dientes y perfil	Código Bosch	Aplicación
6PK1065	<b>F000KR9858</b>	Nissan Terrano 3.3 V6 Nissan Pathfinder 3.3 V6 Peugeot 306 1.8 Peugeot 306 2.0 Peugeot 405 1.6 - 1.8 - 2.0 Peugeot 405 Mi16/Ti16 2.0 16v Peugeot 406 1.6/1.8 Seat Cordoba 1.6 Seat Ibiza 1.4 16v Seat Ibiza 1.6 Volkswagen Golf III 1.6 Volkswagen Polo Classic 1.6
6PK1100	<b>1987948437</b>	Fiat Marea 2.4 TD s/AA
6PK1105	<b>F000KR9289</b>	Fiat Palio 1.3
6PK1115	<b>1987AE0307</b>	Citroën Berlingo 1.9 D
6PK1125	<b>1987947972</b>	Renault Scenic 2.0
6PK1130	<b>1987948440</b>	Citroën ZX 1.8 - 1.9 D/TD
6PK1137	<b>F000KR9837</b>	Fiat Marea 2.0 20v Renault Laguna 1.9 DTI Renault Megane 1.9 D/TD Renault Megane 1.9 DTI Renault Megane Scenic 1.9 Dci Renault R19 1.8 16v Renault Trafic 1.9 D
6PK1141	<b>F000KR9803</b>	Renault Clio 1.8 16v Seat Cordoba Vario 1.9 SDi
6PK1145	<b>1987947943</b>	Fiat Bravo 2.0 20V
6PK1152	<b>1987947944</b>	Citroën Berlingo 2.0 HDI Citroën C4 2.0 HDI c/ DH eléctrica Peugeot 306 1.9 TD Peugeot 307 2.0 Hdi - c/ DH eléctrica Peugeot 405 1.9 D/TD Peugeot Boxer 1.9 D/TD Renault Master 2.2 dCi Renault Megane 2.0 Seat Cordoba 1.9 TD Volkswagen Caddy 1.6 Volkswagen Caddy 1.9 D Volkswagen Gol 1.9 D Volkswagen Golf 1.8 - 2.0 8/16v Volkswagen Passat 2.0 16v Volkswagen Polo Classic 1.6 Volkswagen Polo Classic 1.8 Volkswagen Polo Classic 1.9 D Volkswagen Saveiro 1.9
6PK1155	<b>F000KR9434</b>	Renault Clio 1.7
6PK1165	<b>F000KR9827</b>	Renault R21 1.9 D BMW 750i (E38) 5.4 Citroën C5 2.0 16v Citroën C5 2.0 HDI Peugeot 807 2.0 Peugeot 807 2.2 16v Renault Clio 1.7 / 1.8 Renault Kangoo 1.9 D Renault R19 1.9 TD Rover 25 2.0 TD Rover 45 2.0 TD Seat Cordoba 1.4 16v Seat Cordoba 1.6 Seat Ibiza 1.4 16v Seat Ibiza 1.6 Volkswagen Polo Classic 1.6
6PK1185	<b>F000KR9811</b>	Renault Clio 1.7
6PK1195	<b>1987946200</b>	Renault Clio 1.7

Número de dientes y perfil	Código Bosch	Aplicación
6PK1200	<b>F000KR9838</b>	Citroën Picasso 2.0 16v Citroën Xantia 2.0 16v Citroën Xantia Turbo 2.0 Citroën Xsara 2.0 16v Peugeot 206 RC 2.0 16v Peugeot 307 2.0 16v Peugeot 307 CC 2.0 16v Peugeot 406 2.0 16v Peugeot 406 2.2 16v Peugeot 406 Hdi 2.0
6PK1250	<b>1987946087</b>	Ford Fiesta 1.3
6PK1365	<b>F000KR9921</b>	Rover Discovery 2.0 16v DOHC
6PK1388	<b>1987946052</b>	Citroën Berlingo 1.9 D
6PK1390	<b>F000KR9681</b>	Peugeot Expert 1.9 D
6PK1395	<b>F000KR9236</b>	Citroën Xsara
6PK1400	<b>1987946059</b>	Renault Kangoo 1.9 D
6PK1415	<b>F000KR9859</b>	Ford Fiesta 1.8 Tdi Ford Focus 1.8 TD Ford Focus Tdci 1.8
6PK1420	<b>F000KR9923</b>	Ford Galaxy 2.0 Ford Transit 2.5 D/TD Renault Laguna 2.0
6PK1435	<b>F000KR9821</b>	Citroën Berlingo 1.9 D Citroën Xsara 1.9 D Ford Fiesta 1.3 Ford KA 1.3 Mitsubishi Lancer 2.0 Turbo Peugeot 206 1.9 D Peugeot Expert 1.9 D Peugeot Partner 1.9 D
6PK1450	<b>F000KR9950</b>	BMW Z4 Roadster L6 2.5L Citroën C5 HDI 2.0 TD Citroën Xsara 1.6 16v Peugeot 206 1.1 / 1.4 / 1.6 Peugeot 207 Compact / SW Compact 1.4 8v
6PK1460	<b>F000KR9199</b>	Chevrolet Corsa 1.4 - 1.6 8v Peugeot 405 Style 1.9 D
6PK1462	<b>1987947948</b>	Chevrolet Corsa 1.4 8v EFI
6PK1468	<b>1987946097</b>	Citroën Berlingo 2.0 HDI Peugeot 206 HDI Peugeot 306 HDI Peugeot 307 HDI
6PK1500	<b>F000KR9318</b>	Renault Clio 1.6
6PK1515	<b>F000KR9293</b>	Chevrolet Silverado 4.2 D MWM
6PK1545	<b>F000KR9833</b>	BMW 320i - 323i - 328i (E36) BMW 520i - 525i (E34) 2.0 24V/2.5 24V BMW Z3 2.8 24V Ford ESCORT 1.6 16v Ford Escort XR3i 1.8 16v Ford Fiesta 1.6 16v Renault R19 1.9 TD Seat Leon 1.6 16v Volkswagen Golf IV 1.6
6PK1550	<b>F000KR9435</b>	Ford Fiesta 1.6 16v
6PK1555	<b>F000KR9800</b>	BMW 320 2.0 16V BMW 520i 2.0 BMW 525i 24v 2.5 BMW 528i 24V 2.8 Renault Clio 1.9 D Renault R19 D
6PK1560	<b>1987947950</b>	Peugeot 206 1.6
6PK1565	<b>1987946014</b>	Peugeot 206 1.6
6PK1580	<b>1987947235</b>	Chevrolet Corsa 1.0/1.6 8v MPFI Volkswagen Saveiro 1.9 D

Número de dientes y perfil	Código Bosch	Aplicación
6PK1588	<b>F000KR9860</b>	Audi A4 1.8 Audi A4 1.8 20v Turbo Chevrolet Astra 1.7 DTi Chevrolet Corsa 1.7 D/TD Chevrolet Meriva 1.7 TD Citroën C5 3.0 V6 24v Ford Mondeo 2.5 V6 Ford Mondeo ST 220 2.5i V6 24V Peugeot 406 3.0 V6 24V Peugeot 407 3.0 V6 24V Peugeot 607 3.0 V6 Peugeot 807 3.0 V6 Renault Laguna 3.0 V6 24v
6PK1600	<b>F000KR9839</b>	Citroën Xsara 2.0 16v Peugeot 306 2.0 16v Peugeot 406 2.0 16v Peugeot 406 2.0 Turbo Peugeot 406 3.0 V6 24V Renault Laguna 3.0 V6
6PK1605	<b>1987946029</b>	Renault Laguna 2.0 16v
6PK1640	<b>F000KR9822</b>	Audi A6 2.8 30v Audi A8 2.8 BMW 318i (E46) 1.8 16v Ford Mondeo 2.0 TD 85kw Renault Laguna 1.9 DT Renault Megane 1.9 DTI Renault Megane 2.0 16v
6PK1650	<b>1987946002</b>	Citroën Xantia 1.8/2.0 16V
6PK1655	<b>1987947978</b>	Ford Escort 1.8 16v Peugeot 306 1.8
6PK1660	<b>F000KR9802</b>	Audi A3 1.9 Tdi BMW 318iS (E36) 1.8 16v Citroën Berlingo 1.8 Citroën Xantia 2.0 16v Citroën Xsara 1.8 16v Citroën Xsara 1.8 Automático Citroën ZX 1.8 16v Citroën ZX 2.0 16v Peugeot 306 1.8 16v Peugeot 306 2.0 Peugeot 405 1.6 Peugeot 405 1.8-2.0 Peugeot 405 Mi16/Ti16 2.0 16v Peugeot 406 1.8 Peugeot 407 1.6/1.8 Peugeot 605 2.0 16v Peugeot 806 2.0 Peugeot Partner 1.8 Renault Clio Sport 2.0 16v Seat Cordoba 1.9 Tdi Seat Ibiza 1.9 D/TD Seat Inca 1.9 SDi Seat Leon 1.9 SDi Seat Toledo 1.9 Tdi Volkswagen Beetle 1.9 Tdi Volkswagen Bora 1.9 TDi Volkswagen Caddy 1.9 SDi Volkswagen Golf IV 1.9 Tdi
6PK1675	<b>1987947979</b>	Audi A6 2.6
6PK1680	<b>F000KR9948</b>	Chevrolet Vectra GT GLS 2.0 16v Citroën Berlingo (New) HDI 1.9 D Peugeot 207 Compact / SW Compact 1.9 D 8v Peugeot Expert D/TD 1.9 D Peugeot Partner D/TD 1.9 D
6PK1690	<b>F000KR9812</b>	Renault R19 1.7 Renault R21

Número de dientes y perfil	Código Bosch	Aplicación
6PK1700	1987947989	Ford Ecosport 1.4 TDCi Ford Ecosport 1.6 16v Peugeot 306 1.9 TD Peugeot 405 1.9 TD Toyota Corolla VVTi 1.8 16v Volkswagen Fox 1.6 8v
6PK1710	F000KR9840	Ford Mondeo 1.8 16v/2.0 16v
6PK1718	1987948453	Ford Focus 1.8 TD/TDCi
6PK1725	F000KR9678	Chevrolet Astra 2.0 Chevrolet Vectra 2.0 - 2.2
6PK1740	F000KR9294	Alfa Romeo 166 JTD 2.4 Audi S4 2.7 v6 Turbo BMW Z3 1.8 - 1.9 Citroën Berlingo (New) HDI 2.0 D Citroën Berlingo 1.8 D motor XUD7 Citroën Berlingo 1.9 D motor XUD9 Citroën C5 2.0 16v HDI Citroën C5 2.0 HDI TD (DW10) Citroën Picasso 2.0 HDI (mot. DW10) Citroën Xantia 1.9 D / TD Citroën Xsara 1.9 TD (MTR. XUD9TE 66KW) Citroën Xsara 1.9 D (MTR. XUD9 50KW) Ford Focus 1.6 16v Peugeot 206 1.9 D Peugeot 206 HDI 2.0 TDI Peugeot 306 1.8 D/TD Peugeot 306 1.9 D/TD Peugeot 307 2.0 Hdi Peugeot 405 1.9 D/TD Peugeot 406 2.0 HDI Peugeot 406 2.1 TD/HDI Peugeot Partner NEW HDI 2.0 Volkswagen Gol 1.6 - 1.8 - 2.0 c/ AA
6PK1750	F000KR9246	Citroën Berlingo 2.0 HDI
6PK1755	1987946030	Citroën Berlingo 1.9 D Ford Fiesta 1.4 16v Peugeot 306 2.0 HDI Renault Clio II 1.6 16v Renault Megane 1.6 16v Renault Megane II 1.6 16v
6PK1760	1987946037	Ford Fiesta 1.4 16v Ford Ka 1.3 Renault Laguna 2.2 DCI
6PK1765	F000KR9432	Ford Fiesta 1.3
6PK1780	1987946035	Ford Fiesta 1.3 Suzuki Fun 1.0/1.4
6PK1790	1987AE0310	Chevrolet Blazer/S10 2.8 TD Jeep Cherokee 2.5 TD
6PK1795	F000KR9202	Chevrolet Corsa 1.4 - 1.6 8v Chevrolet Vectra 2.0-2.2 Dti Chevrolet Vectra 2.2 16v Chevrolet Zafira 2.0 Di 16v Ford Mondeo ST 220 2.5i V6 24V
6PK1815	1987946072	Ford Escort 1.8 16v
6PK1830	F000KR9925	Alfa Romeo 164 2.4 TD 5 cilindros
6PK1842	F000KR9861	Alfa Romeo 145/146 1.8 TS 16v Audi A4 2.4-2.8 30v Toyota Rav 4 VVTi 1.8 16v Volkswagen Passat V6 2.8 Alfa Romeo 145/146 1.8 TS 16v Alfa Romeo 156 1.8 TS 16v
6PK1855	F000KR9862	Mercedes Benz Classe C Kompressor 2.0/2.3
6PK1865	1987946077	Chevrolet S10 2.8 TD
6PK1875	F000KR9398	Volkswagen Passat V6 2.8
6PK1885	F000KR9823	Chevrolet Blazer 2.2 Chevrolet Vectra 2.0 Ford Escort 1.8 16v

Número de dientes y perfil	Código Bosch	Aplicación
6PK1905	F000KR9247	Ford Fiesta 1.3
6PK1920	1987946015	Chevrolet D20 Silverado mot. MWM
6PK1930	F000KR9248	Ford Fiesta 1.4 16v Ford Ka 1.3
6PK1955	F000KR9863	Ford Sierra/Sierra Xr4
6PK1995	F000KR9926	Alfa Romeo 156 2.5 V6 24V Hyundai Sonata 2.5 V6 Volkswagen Transporter 2.5 TD
6PK2030	F000KR9927	Mercedes Benz Sprinter 208D/ 308D/ 408D 2.3 D 58kw Mercedes Benz Sprinter 208D/308D/408D 2.3 D
6PK2050	1987947820	Ford Ka 1.0
6PK2080	1987947824	Ford Mondeo Automatico 2.0
6PK2100	1987947833	Ford Mondeo 1.8/2.0 16v
6PK2120	F000KR9928	Ford Focus 1.8 16v Mercedes Benz Sprinter 214/ 314/ 414 2.3
6PK2210	F000KR9410	Ford Mondeo 1.8/2.0 16v
6PK2225	1987948306	Ford Mondeo 1.8/2.0 16v Ford Ecosport 1.6 16v (motor Zetec Rocam) Ford Ecosport 4 WD 2.0 16V (motor Duratec HE) Ford Focus 1.6 8v (motor Rocam) Ford KA 1.6 8v (motor Rocam) Ford KA Viral (Nuevo KA) 1.0 8v Ford KA Viral (Nuevo KA) 1.6 8v Ford Ranger 4.0 Jeep Grand Cherokee 4.0 Volkswagen Transporter 2.4 D
6PK2250	1987947835	Ford Fiesta Max 1.6 8v
6PK2263	F000KR9251	Jeep Cherokee 5.2 V8
6PK2270	F000KR9675	Volkswagen Gol 1.6 - 1.8 Volkswagen Gol Gti 2.0
6PK2275	1987946047	Volkswagen Gol II/III/IV 1.6 - 1.8
6PK2325	1987947996	Volkswagen Gol 1.9 D
6PK2345	F000KR9865	Saab 9.3 2.0 Turbo
6PK736	F000KR9909	Seat Ibiza 1.4 16v Volkswagen Golf III 1.6
6PK750	F000KR9910	Seat Cordoba 1.6 Seat Ibiza 1.4 16v - 1.6 Volkswagen Caddy 1.6 Volkswagen Golf III 1.6
6PK862	F000KR9826	Citroën Berlingo 1.9 D Citroën Xsara 1.9 D Ford Fiesta 1.3 Ford KA 1.3 Honda Civic 1.6 16v DOHC Peugeot Expert 1.9 D Peugeot Partner 1.9 D Renault Master 2.5 D Seat Cordoba 1.4 TD Seat Ibiza 1.4 Tdi
6PK865	1987946036	Citroën Berlingo 1.9 D Peugeot Partner 1.9 D
6PK870	F000KR9286	Renault R19 1.6 16v
6PK875	1987948430	Renault R 19 1.9
6PK884	1987947933	Ford Courier 1.8 D
6PK888	1987947934	Ford Courier 1.8 D Ford Fiesta 1.8 D
6PK894	1987947935	Renault Kangoo 1.9 D Chevrolet Corsa 1.4 - 1.6 8v Fiat Ducato 2.5 D/TD Renault Clio 1.9 D Renault Clio II 1.9 D Renault Express 1.9 D Renault R19 1.6
6PK900	F000KR9287	Volkswagen Golf IV 1.9 TDI
6PK905	1987946027	Peugeot Boxer 2.8 TD
6PK910	1987947937	Chevrolet Monza 2.0 Fiat Ducato 2.8 D/TD
6PK915	F000KR9197	

Número de dientes y perfil	Código Bosch	Aplicación
6PK923	<b>F000KR9801</b>	Fiat Brava/Bravo 1.9 Jtd Seat Alhambra 1.9 Tdi Seat Alhambra 1.9 Tdi Seat Ibiza 1.9 Tdi Seat Toledo 1.9 D/TD Volkswagen Caddy 1.9 D Volkswagen Gol 1.9 D Volkswagen Golf III 1.9 TD Volkswagen Passat 1.9 TD - Tdi Volkswagen Polo Classic 1.9 D/Sdi Volkswagen Saveiro 1.9 D Volkswagen Sharan 1.9 Tdi
6PK938	<b>F000KR9911</b>	Ford Fiesta 1.4i
6PK950	<b>F000KR9912</b>	Audi A3 1.9 Tdi Volkswagen Caddy SDi/TDi 2.0 Volkswagen Golf IV 1.9 Tdi Volkswagen Golf IV 2.0 Tdi
6PK975	<b>F000KR9857</b>	Alfa Romeo 155 2.5 V6 Citroën C3 1.4 HDi Volkswagen Golf III 2.0 16v
6PK986	<b>F000KR9807</b>	Fiat Strada 1.7 TD Honda Civic Coupe 1.7 16v VTEC
7PK1515	<b>F000KR9949</b>	Toyota Hilux (Nueva) DX TD 3.0 16v Toyota Hilux (Nueva) SR/SRV/SW TD Intercooler 3.0 16v
7PK1525	<b>F000KR9436</b>	Ford 2.5 TD mot. Maxion
7PK1530	<b>F000KR9324</b>	Chevrolet D20 mot. Maxion
7PK1535	<b>F000KR9302</b>	Chevrolet Blazer/S10 2.2 MPFI Ford Ranger 2.5 HSD
7PK1545	<b>F000KR9437</b>	Mercedes Benz Sprinter 2.5 TD mot. Maxion
7PK1555	<b>F000KR9409</b>	Ford Ranger 2.8 TD mot. Maxion Mercedes Benz Sprinter 2.5 TD mot. Maxion
7PK1575	<b>1987946092</b>	Mercedes Benz Sprinter 2.5 TD mot. Maxion
7PK1580	<b>F000KR9842</b>	Rover Range Rover 2.5 TD Iveco EUROFIRE TECTOR Iveco TECTOR 100-120 4.0 D Iveco Tector 75e-100-110-130-140-180 mot 6.0 D Mercedes Benz ATEGO Volvo CAMIONES FL10
8PK1230	<b>F000KR9951</b>	Cummins Motores 4 BT
8PK1360	<b>F000KR9416</b>	Ford F 100
8PK1380	<b>F000KR9310</b>	Ford Cargo Línea C...
8PK1420	<b>F000KR9296</b>	Ford F 100 3.9 Cummins F 150 3.9 Cummins
8PK1440	<b>F000KR9205</b>	Cummins Motor 6BT 5.9 Ford Cargo Línea C...MWM Motor 6.10T
8PK1500	<b>F000KR9297</b>	Cummins Motor 6CT 8.3 Dimex 1721/1316
8PK1525	<b>F000KR9952</b>	Dimex 1625 Ford 14000
8PK1535	<b>F000KR9953</b>	International CAMIONES S2200 NAVISTAR 9200 - 11.0 DB
8PK1550	<b>F000KR9815</b>	Renault Megane 1.6
8PK1615	<b>F000KR9419</b>	Cummins Motores 6 BT Turbo Post-Enfriado
8PK1700	<b>F000KR9418</b>	Ford F 100 4.0 MWM
8PK1980	<b>F000KR9421</b>	Ford F 4000 mot. Cummins Ford 1722e
8PK2070	<b>F000KR9954</b>	Ford Cargo Línea C... Ford F-100e c/ aire
8PK2205	<b>F000KR9412</b>	Cummins Motores 6 BT

Código Bosch	Número de dientes y perfil	Código Bosch	Número de dientes y perfil
<b>1 987 948 788</b>	171STP8M240H	<b>F 000 KR9 600</b>	116S190
<b>1 987 948 840</b>	144SP+254H	<b>F 000 KR9 601</b>	137SHX254H
<b>1 987 949 014</b>	118SX190	<b>F 000 KR9 602</b>	133SR220
<b>1 987 949 018</b>	121SX180	<b>F 000 KR9 605</b>	136SP254H
<b>1 987 949 023</b>	135SHX254	<b>F 000 KR9 607</b>	148SP254
<b>1 987 949 027</b>	142S180	<b>F 000 KR9 608</b>	116SP190
<b>1 987 949 032</b>	125SP190H	<b>F 000 KR9 609</b>	136SHX254H
<b>1 987 949 089</b>	151SP254/1	<b>F 000 KR9 610</b>	153SP254
<b>1 987 949 090</b>	131SP+254H	<b>F 000 KR9 611</b>	129SP310H
<b>1 987 949 102</b>	170SHP254	<b>F 000 KR9 612</b>	140SP+254H
<b>1 987 949 150</b>	114SP+170H	<b>F 000 KR9 613</b>	146S190
<b>1 987 949 168</b>	135STP8M190H	<b>F 000 KR9 614</b>	118SP190
<b>1 987 949 170</b>	121SX180H	<b>F 000 KR9 615</b>	122SX190
<b>1 987 949 184</b>	158SHPN254H	<b>F 000 KR9 618</b>	107SHP+254H
<b>1 987 949 191</b>	138STP8M230H	<b>F 000 KR9 619</b>	130SHDN254H
<b>1 987 949 192</b>	150STP8M230H	<b>F 000 KR9 620</b>	153SP260H
<b>1 987 949 194</b>	111SP170H	<b>F 000 KR9 621</b>	095SP170H
<b>1 987 949 403</b>	127SP254H	<b>F 000 KR9 623</b>	154SHDS300H
<b>1 987 949 408</b>	168SHPN240H	<b>F 000 KR9 624</b>	087SP170H
<b>1 987 949 415</b>	190SHPN240H	<b>F 000 KR9 625</b>	101SP170H
<b>1 987 949 457</b>	146STP8M200H	<b>F 000 KR9 626</b>	115SX190
<b>1 987 949 462</b>	176STP8M240H	<b>F 000 KR9 629</b>	153SP254H
<b>1 987 949 466</b>	121SHP+210H	<b>F 000 KR9 631</b>	099SHP+190H
<b>1 987 949 468</b>	118SP+300H	<b>F 000 KR9 632</b>	108SP170H
<b>1 987 949 500</b>	153SP254H1	<b>F 000 KR9 633</b>	124SX180H
<b>1 987 949 502</b>	138SHPN150	<b>F 000 KR9 635</b>	153SHDS300H
<b>1 987 949 515</b>	132SP270H	<b>F 000 KR9 639</b>	089SP190H
<b>1 987 949 536</b>	109SHP+250H	<b>F 000 KR9 640</b>	091SP+200H
<b>1 987 949 542</b>	124P8SD220H	<b>F 000 KR9 641</b>	092SP220H
<b>1 987 949 547</b>	152SHDS300H	<b>F 000 KR9 644</b>	122SHX190H
<b>1 987 949 584</b>	134SP254H2	<b>F 000 KR9 646</b>	124SP240H
<b>1 987 949 605</b>	116CDH11059,525M25,4	<b>F 000 KR9 647</b>	129SP+254H
<b>1 987 949 614</b>	137SP+254H	<b>F 000 KR9 648</b>	130SP254
<b>1 987 949 617</b>	148STD11848M23	<b>F 000 KR9 650</b>	138SHPN150H
<b>F 000 KR9 209</b>	111SP170	<b>F 000 KR9 652</b>	141SP+254H
<b>F 000 KR9 222</b>	129S220	<b>F 000 KR9 654</b>	143S190
<b>F 000 KR9 228</b>	125SP190	<b>F 000 KR9 655</b>	149SHX300H
<b>F 000 KR9 267</b>	169STP8M200H	<b>F 000 KR9 656</b>	153SHX300
<b>F 000 KR9 316</b>	168STP8M240H	<b>F 000 KR9 660</b>	173SHP220
<b>F 000 KR9 422</b>	168SHPN220	<b>F 000 KR9 662</b>	177SP254H
<b>F 000 KR9 423</b>	116SHDN220H	<b>F 000 KR9 666</b>	089S190
<b>F 000 KR9 424<sup>1</sup></b>	085SHDN220H	<b>F 000 KR9 668</b>	093SP+254H
<b>F 000 KR9 426</b>	134SHPN170H	<b>F 000 KR9 671</b>	104SX150
<b>F 000 KR9 427</b>	127SP190H	<b>F 000 KR9 672</b>	104SP170H
<b>F 000 KR9 428</b>	129P8SD220H	<b>F 000 KR9 673</b>	107SHP+216H
<b>F 000 KR9 429</b>	118SP+300HK	<b>1 987 949 585</b>	144SP254H
<b>F 000 KR9 430</b>	096SP170H	<b>1 987 949 565</b>	123SP270H

1: Comando de la bomba de inyección

Número de dientes y perfil	Código Bosch	Número de dientes y perfil	Código Bosch
171STP8M240H	1 987 948 788	130SP254	F 000 KR9 648
085SHDN220H	F 000 KR9 424 <sup>1</sup>	131SP+254H	1 987 949 090
087SP170H	F 000 KR9 624	132SP270H	1 987 949 515
089S190	F 000 KR9 666	133SR220	F 000 KR9 602
089SP190H	F 000 KR9 639	134SHPN170H	F 000 KR9 426
091SP+200H	F 000 KR9 640	134SP254H2	1 987 949 584
092SP220H	F 000 KR9 641	135SHX254	1 987 949 023
093SP+254H	F 000 KR9 668	135STP8M190H	1 987 949 168
095SP170H	F 000 KR9 621	136SHX254H	F 000 KR9 609
096SP170H	F 000 KR9 430	136SP254H	F 000 KR9 605
099SHP+190H	F 000 KR9 631	137SHX254H	F 000 KR9 601
101SP170H	F 000 KR9 625	137SP+254H	1 987 949 614
104SP170H	F 000 KR9 672	138SHPN150	1 987 949 502
104SX150	F 000 KR9 671	138SHPN150H	F 000 KR9 650
107SHP+216H	F 000 KR9 673	138STP8M230H	1 987 949 191
107SHP+254H	F 000 KR9 618	140SP+254H	F 000 KR9 612
108SP170H	F 000 KR9 632	141SP+254H	F 000 KR9 652
109SHP+250H	1 987 949 536	142S180	1 987 949 027
111SP170	F 000 KR9 209	143S190	F 000 KR9 654
111SP170H	1 987 949 194	144SP+254H	1 987 948 840
114SP+170H	1 987 949 150	146S190	F 000 KR9 613
115SX190	F 000 KR9 626	146STP8M200H	1 987 949 457
116CDH11059,525M25,4	1 987 949 605	148SP254	F 000 KR9 607
116S190	F 000 KR9 600	148STD11848M23	1 987 949 617
116SHDN220H	F 000 KR9 423	149SHX300H	F 000 KR9 655
116SP190	F 000 KR9 608	150STP8M230H	1 987 949 192
118SP+300H	1 987 949 468	151SP254/1	1 987 949 089
118SP+300HK	F 000 KR9 429	152SHDS300H	1 987 949 547
118SP190	F 000 KR9 614	153SHDS300H	F 000 KR9 635
118SX190	1 987 949 014	153SHX300	F 000 KR9 656
121SHP+210H	1 987 949 466	153SP254	F 000 KR9 610
121SX180	1 987 949 018	153SP254H	F 000 KR9 629
121SX180H	1 987 949 170	153SP254H1	1 987 949 500
122SHX190H	F 000 KR9 644	153SP260H	F 000 KR9 620
122SX190	F 000 KR9 615	154SHDS300H	F 000 KR9 623
124P8SD220H	1 987 949 542	158SHPN254H	1 987 949 184
124SP240H	F 000 KR9 646	168SHPN220	F 000 KR9 422
124SX180H	F 000 KR9 633	168SHPN240H	1 987 949 408
125SP190	F 000 KR9 228	168STP8M240H	F 000 KR9 316
125SP190H	1 987 949 032	169STP8M200H	F 000 KR9 267
127SP190H	F 000 KR9 427	170SHP254	1 987 949 102
127SP254H	1 987 949 403	173SHP220	F 000 KR9 660
129P8SD220H	F 000 KR9 428	176STP8M240H	1 987 949 462
129S220	F 000 KR9 222	177SP254H	F 000 KR9 662
129SP+254H	F 000 KR9 647	190SHPN240H	1 987 949 415
129SP310H	F 000 KR9 611	144SP254H	1 987 949 585
130SHDN254H	F 000 KR9 619	123SP270H	1 987 949 565

Código Dayco	Código Bosch	Número de dientes y perfil	Código Dayco	Código Bosch	Número de dientes y perfil
94513	1 987 949 014	118SX190	94605	F 000 KR9 609	136SHX254H
94416	1 987 949 023	135SHX254	94160	F 000 KR9 610	153SP254
94122	1 987 949 027	142S180	94316	F 000 KR9 611	129SP310H
94120	1 987 949 032	125SP190H	94808	F 000 KR9 612	140SP+254H
94927	1 987 949 089	151SP254/1	94054	F 000 KR9 613	146S190
94326	1 987 949 090	131SP+254H	94258	F 000 KR9 614	118SP190
94187	1 987 949 150	114SP+170H	94422	F 000 KR9 615	122SX190
94693	1 987 949 168	135STP8M190H	94809	F 000 KR9 618	107SHP+254H
94588	1 987 949 184	158SHPN254H	94403	F 000 KR9 619	130SHDN254H
94777	1 987 949 192	150STP8M230H	94757	F 000 KR9 620	153SP260H
94650	1 987 949 194	111SP170H	94211	F 000 KR9 621	095SP170H
94713	1 987 949 415	190SHPN240H	94664	F 000 KR9 623	154SHDS300H
94662	1 987 949 457	146STP8M200H	94782	F 000 KR9 624	087SP170H
94769	1 987 949 462	176STP8M240H	94331	F 000 KR9 625	101SP170H
94566	1 987 949 468	118SP+300H	94222	F 000 KR9 626	115SX190
94249	1 987 949 502	138SHPN150	94772	F 000 KR9 629	153SP254H
94847	1 987 949 515	132SP270H	94522	F 000 KR9 631	099SHP+190H
94709	1 987 949 542	124P8SD220H	94256	F 000 KR9 632	108SP170H
94078	F 000 KR9 209	111SP170	94723	F 000 KR9 633	124SX180H
94017	1 987 949 018	121SX180	94810	F 000 KR9 635	153SHDS300H
94049	F 000 KR9 222	129S220	94147	F 000 KR9 639	089SP190H
94214	F 000 KR9 228	125SP190	94846	F 000 KR9 640	091SP+200H
94833	F 000 KR9 267	169STP8M200H	94216	F 000 KR9 641	092SP220H
94737	1 987 949 170	121SX180H	94175	F 000 KR9 644	122SHX190H
94945	F 000 KR9 316	168STP8M240H	94156	F 000 KR9 646	124SP240H
94251	F 000 KR9 422	168SHPN220	94801	F 000 KR9 647	129SP+254H
94688	F 000 KR9 423	116SHDN220H	94050	F 000 KR9 648	130SP254
94696	F 000 KR9 424 <sup>1</sup>	085SHDN220H	94850	F 000 KR9 650	138SHPN150H
94711	F 000 KR9 426	134SHPN170H	94840	F 000 KR9 652	141SP+254H
94527	F 000 KR9 427	127SP190H	94176	F 000 KR9 654	143S190
94950	F 000 KR9 428	129P8SD220H	94406	F 000 KR9 655	149SHX300H
94937	F 000 KR9 429	118SP+300HK	94151	F 000 KR9 656	153SHX300
94785	F 000 KR9 430	096SP170H	94138	F 000 KR9 660	173SHP220
94053	F 000 KR9 600	116S190	94524	F 000 KR9 662	177SP254H
94732	F 000 KR9 601	137SHX254H	94103	F 000 KR9 666	089S190
94168	F 000 KR9 602	133SR220	94296	F 000 KR9 668	093SP+254H
94224	F 000 KR9 605	136SP254H	94193	F 000 KR9 671	104SX150
94196	F 000 KR9 607	148SP254	94357	F 000 KR9 672	104SP170H
94226	F 000 KR9 608	116SP190	94154	F 000 KR9 673	107SHP+216H

1: Comando de la bomba de inyección

1: Comando de la bomba de inyección

Número de dientes y perfil	Código Bosch	Número de dientes y perfil	Código Bosch
3PK1040	1987947279	5PK1115	1987947926
3PK668	F000KR9844	5PK1125	1987947927
3PK675	F000KR9279	5PK1137	F000KR9806
3PK682	F000KR9414	5PK1152	F000KR9853
3PK688	F000KR9870	5PK1165	1987947841
3PK715	1987947844	5PK1190	1987946061
3PK719	F000KR9808	5PK1195	1987948413
3PK736	1987947800	5PK1225	F000KR9897
3PK760	1987947880	5PK1250	F000KR9196
3PK905	F000KR9872	5PK1270	F000KR9899
4PK1000	F000KR9283	5PK1320	F000KR9901
4PK1005	1987AE0326	5PK1515	F000KR9903
4PK1015	1987947860	5PK1588	F000KR9904
4PK1025	1987947861	5PK1650	F000KR9420
4PK1035	1987947904	5PK1750	1987946045
4PK1050	F000KR9883	5PK1755	F000KR9433
4PK1065	1987948365	5PK1795	F000KR9415
4PK1070	F000KR9392	5PK1815	1987948482
4PK1080	1987947224	5PK1905	F000KR9413
4PK1100	F000KR9884	5PK575	F000KR9887
4PK1130	F000KR9885	5PK675	F000KR9411
4PK1215	F000KR9849	5PK698	F000KR9888
4PK1230	1987946013	5PK715	F000KR9889
4PK1260	F000KR9824	5PK775	F000KR9890
4PK1520	F000KR9810	5PK875	1987947829
4PK1535	F000KR9417	5PK884	F000KR9804
4PK550	1987946033	5PK907	1987947914
4PK648	F000KR9809	5PK915	F000KR9892
4PK673	1987947961	5PK938	F000KR9893
4PK698	1987947803	5PK955	F000KR9284
4PK715	F000KR9875	5PK962	F000KR9238
4PK736	F000KR9876	5PK975	F000KR9852
4PK760	1987948337	5PK986	F000KR9894
4PK775	1987947891	5PK990	1987947920
4PK780	1987947892	6PK1000	1987947840
4PK788	F000KR9877	6PK1013	F000KR9915
4PK800	1987947893	6PK1025	F000KR9680
4PK812	F000KR9847	6PK1035	F000KR9916
4PK825	F000KR9676	6PK1050	F000KR9308
4PK840	F000KR9340	6PK1065	F000KR9858
4PK853	F000KR9391	6PK1100	1987948437
4PK855	F000KR9679	6PK1105	F000KR9289
4PK860	F000KR9677	6PK1115	1987AE0307
4PK862	1987947827	6PK1125	1987947972
4PK875	F000KR9843	6PK1130	1987948440
4PK884	1987947807	6PK1137	F000KR9837
4PK895	F000KR9878	6PK1141	F000KR9803
4PK907	1987947899	6PK1145	1987947943
4PK926	F000KR9879	6PK1152	1987947944
4PK935	1987947826	6PK1155	F000KR9434
4PK938	F000KR9817	6PK1165	F000KR9827
4PK946	F000KR9836	6PK1185	F000KR9811
4PK955	F000KR9230	6PK1195	1987946200
4PK960	F000KR9281	6PK1200	F000KR9838
4PK962	1987947809	6PK1250	1987946087
4PK975	1987947830	6PK1365	F000KR9921
4PK980	F000KR9192	6PK1388	1987946052
4PK990	F000KR9362	6PK1390	F000KR9681
5PK1005	1987947921	6PK1395	F000KR9236
5PK1015	1987947922	6PK1400	1987946059
5PK1025	F000KR9805	6PK1415	F000KR9859
5PK1035	F000KR9832	6PK1420	F000KR9923
5PK1050	F000KR9240	6PK1435	F000KR9821
5PK1090	F000KR9896	6PK1460	F000KR9199
5PK1105	F000KR9285	6PK1462	1987947948

Número de dientes y perfil	Código Bosch	Número de dientes y perfil	Código Bosch
6PK1468	1987946097	6PK2120	F000KR9928
6PK1500	F000KR9318	6PK2210	F000KR9410
6PK1515	F000KR9293	6PK2225	1987948306
6PK1545	F000KR9833	6PK2240	F000KR9830
6PK1550	F000KR9435	6PK2250	1987947835
6PK1555	F000KR9800	6PK2263	F000KR9251
6PK1560	1987947950	6PK2270	F000KR9675
6PK1565	1987946014	6PK2275	1987946047
6PK1580	1987947235	6PK2325	1987947996
6PK1588	F000KR9860	6PK2345	F000KR9865
6PK1600	F000KR9839	6PK736	F000KR9909
6PK1605	1987946029	6PK750	F000KR9910
6PK1640	F000KR9822	6PK862	F000KR9826
6PK1650	1987946002	6PK865	1987946036
6PK1655	1987947978	6PK870	F000KR9286
6PK1660	F000KR9802	6PK875	1987948430
6PK1675	1987947979	6PK884	1987947933
6PK1680	1987947986	6PK888	1987947934
6PK1690	F000KR9812	6PK894	1987947935
6PK1700	1987947989	6PK900	F000KR9287
6PK1710	F000KR9840	6PK905	1987946027
6PK1718	1987948453	6PK910	1987947937
6PK1725	F000KR9678	6PK915	F000KR9197
6PK1740	F000KR9294	6PK923	F000KR9801
6PK1750	F000KR9246	6PK938	F000KR9911
6PK1755	1987946030	6PK950	F000KR9912
6PK1760	1987946037	6PK975	F000KR9857
6PK1765	F000KR9432	6PK986	F000KR9807
6PK1780	1987946035	7PK1525	F000KR9436
6PK1790	1987AE0310	7PK1530	F000KR9324
6PK1795	F000KR9202	7PK1535	F000KR9302
6PK1805	F000KR9924	7PK1540	F000KR9302
6PK1815	1987946072	7PK1545	F000KR9437
6PK1830	F000KR9925	7PK1555	F000KR9409
6PK1842	F000KR9861	7PK1575	1987946092
6PK1855	F000KR9862	7PK1580	F000KR9842
6PK1865	1987946077	8PK1360	F000KR9416
6PK1875	F000KR9398	8PK1380	F000KR9310
6PK1885	F000KR9823	8PK1420	F000KR9296
6PK1900	F000KR9203	8PK1440	F000KR9205
6PK1905	F000KR9247	8PK1500	F000KR9297
6PK1920	1987946015	8PK1525	1987AE0957
6PK1930	F000KR9248	8PK1535	1987AE0958
6PK1955	F000KR9863	8PK1550	F000KR9815
6PK1995	F000KR9926	8PK1615	F000KR9419
6PK2030	F000KR9927	8PK1700	F000KR9418
6PK2050	1987947820	8PK1980	F000KR9421
6PK2080	1987947824	8PK2070	F000KR9405
6PK2100	1987947833	8PK2205	F000KR9412

Reemplazos de códigos correas de distribución

De	Para	Para	Para
1987949139	F000KR9210		
1987949055	F000KR9300	F000KR9212	1987949502
1987949014	F000KR9218	1987949014	
1987049018	F000KR9221	1987049018	
1987949023	F000KR9224	1987949023	
1987949194	F000KR9265	1987949194	
1987949170	F000KR9273	1987949170	
1987949011	F000KR9600		
1987949473	F000KR9601		
1987949022	F000KR9602		
1987949044	F000KR9605		
1987949471	F000KR9607		
1987949035	F000KR9608		
1987949050	F000KR9610		
1987949087	F000KR9611		
1987949030	F000KR9613		
1987949460	F000KR9614		
1987949079	F000KR9619		
1987949080	F000KR9621		
1987949146	F000KR9625		
1987949083	F000KR9632		
1987949071	F000KR9633		
1987949028	F000KR9654		
1987949161	F000KR9660		
1987949144	F000KR9668		
1987949101	F000KR9422		
F000KR9266	1987949457		
F000KR9271	1987949150		
F000KR9312	1987949542		
F000KR9325	1987949184		
F000KR9335	1987949090		
F000KR9336	1987949468		
Kit 1987948855	F000KR9423		
Kit 1987948855	F000KR9424 <sup>1</sup>		

1: Comando de la bomba de inyección

Reemplazos de códigos correas Multi V

De	Para
F000KR9189	1987947892
F000KR9190	F000KR9676
F000KR9191	F000KR9677
F000KR9195	1987947921
F000KR9201	F000KR9678
F000KR9202	1987947953
F000KR9235	1987948337
F000KR9240	Fuera de programa
F000KR9250	F000KR9675
F000KR9279	1987947883
F000KR9280	F000KR9679
F000KR9284	1987947849
F000KR9287	1987947936
F000KR9288	F000KR9680
F000KR9290	1987947944
F000KR9292	F000KR9681
F000KR9810	1987947907
F000KR9852	1987947813
F000KR9888	1987947908
F000KR9928	1987947821

Indicaciones de uso de tablas de correas

Comandos	Descripción
AA	Aire Acondicionado
DH	Dirección Hidráulica
A	Alternador
BA	Bomba de Agua
IDL	Polea libre
AIR P	Bomba de aire
TA	Tensor Automático
CO	Compresor de aire
V	Ventilador

Motor

Marca y modelo    Fecha    Código Bosch    N° de dientes

ALFA ROMEO, AUDI, CHEVROLET, CITROËN | B1

ALFA ROMEO	Fecha	Motor	Código Bosch	N° de dientes
145 1.9 TD	94-	AR 67.501	F 000 KR9 660	173SHP220
145 2.0 16v	96-	AR 67.299 (T5 M7)	F 000 KR9 316	168STP8M240H
146 1.9 JTD	99-	AR 32.302 (W4 M20)	1 987 949 415	190SHPN240H
146 1.9 TD	94-	AR 67.501	F 000 KR9 660	173SHP220
147 1.9 JTD	03-	182 B 9.000 (W8 M14 CF3)	1 987 949 415	190SHPN240H
147 2.0 16v TS	05-	AR 31.310	1 987 949 408	168SHPN240H
155 2.0 TD	93-	AR 67.501	F 000 KR9 660	173SHP220
156 1.9 JTD	03-	182 B 9.000 (X1 M24)	1 987 949 415	190SHPN240H
156 2.0 16v TS	05-	AR 31.310	1 987 949 408	168SHPN240H
GT 2.2 16v JTS	07-	93 A2 2.000	1 987 949 408	168SHPN240H

AUDI	Fecha	Motor	Código Bosch	N° de dientes
A3 1.6	07-	BFS	1 987 949 191	138STP8M230H
A3 1.8T	03-	AGU	1 987 949 192	150STP8M230H

Marca y modelo    Fecha    Comando    Denominación universal    Código Bosch

B8 | ALFA ROMEO, AUDI, BMW

ALFA ROMEO	Fecha	Comando	Denominación universal	Código Bosch
145 1.9 TD		A	5PK907	1987947914
145/146 1.8 TS 16v	97-	A - DH - AA	6PK1842	F000KR9861
145/146 1.8 TS 16v	97-	A - DH - AA	6PK1855	F000KR9862
145/146 1.9 JTD	99-	A - DH	6PK1035	F000KR9916
145/146 1.9 TD	94-	A - BA	5PK915	F000KR9892
145/146 1.9 TD	94-	AA	5PK938	F000KR9893
145/146 1.9 TD	94-	A - BA - AA	5PK975	F000KR9852
147 1.9 JTD 8v	00-	A - DH	6PK1035	F000KR9916
155 1.8 - 2.0	92-	DH	4PK960	F000KR9281
155 2.0	92-	DH	4PK962	1987947809
155 2.0 TD	93-	A - BA	5PK915	F000KR9892
155 2.0 TD	93-	AA	5PK938	F000KR9893
155 2.0 TD	93-	A - BA - AA	5PK975	F000KR9852
155 2.5 V6	92-	A	6PK975	F000KR9857
155 2.5/3.0 V6	92-	DH	4PK884	1987947807



Diagnóstico seguro. Ahorro de tiempo en la reparación. **Equipos de diagnóstico y autopartes Bosch.**

Todo de un solo proveedor. Bosch, fabricante líder, ofrece al taller un programa completo para incrementar la eficacia y la calidad en el trabajo diario.

Las piezas de recambio con la conocida calidad original proceden del desarrollador activo en todo el mundo y fabricante líder internacional en técnica de sistemas de automóviles.



# BOSCH

VCAN

RBAR/SAA - 11.2014 - AR

© 2014 | Robert Bosch  
Argentina Industrial S.A.  
Av. Córdoba 5160  
Buenos Aires C1414BAW  
Call Center  
0800-4444-26724  
0810-555-2020

Sujeto a alteraciones sin previo aviso.  
Esta edición cancela todas las anteriores.

Los datos contenidos en este catálogo  
son responsabilidad técnica de:

Robert Bosch Argentina Industrial S.A.

[www.bosch.com.ar](http://www.bosch.com.ar)