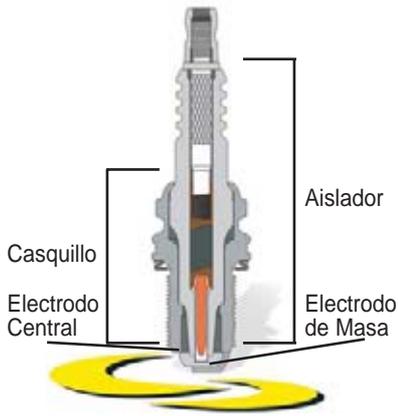




APLICACIONES AUTOMOTRICES

Diseño y Tecnología de las Bujías



Este pequeño pero importante componente del motor tiene tres funciones principales: primero conducir la corriente que se genera en la bobina de ignición hasta la cámara de combustión y proporcionar la separación para que una chispa salte, segundo, sellar la cámara de combustión, y por último conducir el calor que se recoge del proceso de combustión hasta la tapa de cilindros y por consiguiente al área de influencia del sistema de refrigeración. Estas exigencias hacen que la bujía sea un componente de avanzado diseño y tecnología, garantizando así un óptimo funcionamiento y larga vida del motor. Champion la bujía preferida en el mundo, incorpora los últimos avances tecnológicos, gracias a una intensa actividad de investigación y desarrollo para mejorar en todos los aspectos el rendimiento de las bujías. Conozcamos un poco más este importante elemento del vehículo, describiendo las características y funciones de sus principales componentes individuales. La bujía está conformada por tres partes principales: el casquillo, el aislador y los electrodos.

El casquillo de la bujía es un hexágono metálico con rosca que permite sellar la cámara de combustión, remover e instalar la bujía. Sus dimensiones son estándares dentro de la industria, y tanto la SAE como la ISO tienen un conjunto de estándares que cubren el tamaño del hexágono, el diámetro de la rosca y su paso. Los automóviles normalmente usan dos tipos de asientos para sellar la cámara de combustión. Uno tipo recto con una arandela selladora, que se ajusta a una superficie lisa en la culata de cilindros, y otro tipo cónico que se ajusta a un asiento biselado. En la mayoría de los motores estos diseños no son intercambiables. Sin embargo algunos modelos recientes tienen cabezas especiales que pueden aceptar ambos diseños. Los casquillos de las bujías Champion están recubiertos con zinc para prolongar su vida, y reducir la posibilidad de atascamiento en las cabezas de aluminio. Además se aplica un proceso de revestimiento patentado por Champion, usando un barniz especial llamado TinTac y ULTRASEAL, que prácticamente elimina la posibilidad de atascamientos por corrosión en bujías con recorridos hasta de 160.000 Kilómetros. El aislador, otro componente de la bujía, evita que la corriente de alta tensión generada por la bobina, haga un corto en otro lugar que no sea entre los electrodos de la bujía en la cámara de combustión. También sirve como elemento transmisor de calor hacia el sistema de enfriamiento. Los aisladores de las bujías Champion son fabricados de cerámica de óxido de aluminio de alta calidad con un alto contenido de zirconio. Los aisladores son

tratados en hornos a temperaturas superiores a los 1600 grados centígrados para aumentar su solidez.

Esta cerámica puede aislar el mayor de los voltajes usados en los sistemas de ignición de la actualidad y resistir las duras condiciones en la cámara de combustión. El tercer componente principal de una bujía son sus electrodos, los cuales conducen la corriente de alta tensión desde el cable de la bujía hacia la cámara de combustión y proporcionan la separación donde salta la chispa. En la fabricación de los electrodos se usan distintos materiales y combinaciones de diseño, según los requerimientos del motor y las condiciones de funcionamiento. Champion ha utilizado tradicionalmente una aleación de níquelcromo en los electrodos. En algunos tipos de bujías se ha adicionado un núcleo de cobre en el electrodo central e incluso también en el electrodo de masa, siendo Champion pionero en esta tecnología. El cobre es un excelente conductor de electricidad y además disipa rápidamente el calor que se produce en los electrodos, ofreciendo excelente desempeño y rendimiento en aplicaciones con sistema de inyección electrónica. En los exigidos motores de última generación se están usando electrodos con núcleo de cobre y puntas con insertos de metales preciosos, tales como el iridio, plata, oro-paladio y principalmente platino. Este último ofrece excelente rendimiento y duración; permitiendo que la bujía dure hasta más de 160.000 kilómetros.

Tipos de Bujías CHAMPION

1 ► Bujía Copper Plus (Cobre)

Especialmente diseñada para motores de inyección electrónica, tiene el electrodo central de cobre de alta conductividad, con recubrimiento de níquel, lo que facilita la disipación de calor, ofreciendo una vida más larga para la bujía, y mayor resistencia contra fallas de ignición causadas por potenciales depósitos de carbón. Las bujías Copper Plus del tipo Resistor contienen en el interior una cápsula resistor (SAC-9) capaz de suprimir o absorber toda la interferencia y estática generada por el sistema de ignición en motores de combustión interna, evitando que esta afecte los componentes electrónicos del vehículo, tales como, computadoras, sensores, equipos de audio, entre otros.

ENSAMBLAJE HERMÉTICO
DE CUERPO METÁLICO - AISLADOR



2 ► Bujía Double Copper (Doble Cobre)

Diseñada y desarrollada por un grupo internacional de ingenieros de CHAMPION, utilizando las más recientes tecnologías disponibles en USA y Europa, crearon la exclusiva bujía de encendido cuyo electrodo lateral posee alma de cobre y corte trapezoidal.

La bujía Doble-Cobre Doble-Vida de CHAMPION trabaja 100 C más fría, transfiriendo más rápidamente la alta temperatura de la punta del electrodo proporcionando:

Menor desgaste, permitiendo tener una mayor vida útil de servicio
Mejor respuesta en la aceleración
Mejor arranque en frío
Rendimiento superior

ENSAMBLAJE HERMÉTICO
DE CUERPO METÁLICO - AISLADOR



3 ▶ *Bujía Platinum (Monoplato)*

Esta bujía incorpora en la punta del electrodo central un inserto de platino, ofreciendo larga duración, resistencia y alta eficiencia de funcionamiento. Este importante avance tecnológico se complementa con otras ventajas y características tales como el terminal con punta proyectada y electrodo de masa con forma de "V" que ofrece una mejor chispa de encendido. Además la exclusiva aleación Heat-Active Alloy™ permite a los electrodos alcanzar rápidamente la temperatura óptima de operación y mantenerla estable con todo tipo de carga del motor.



4 ▶ *Bujía Double Platinum (Doble Platino)*

Esta bujía de última generación tiene un inserto de platino en el electrodo de masa y otro en el electrodo central, por lo que ofrece una vida útil de hasta 160.000 Kilómetros. El electrodo central con punta fina y el electrodo de masa con corte en "V" permiten una mejor chispa de encendido por lo tanto una óptima combustión de la mezcla aire-combustible. Además la exclusiva aleación Heat-Active Alloy™ permite a los electrodos alcanzar rápidamente la temperatura óptima de operación y mantenerla estable con todo tipo de carga del motor. Tanto la bujía Double Platinum (Doble Platino) como la bujía Platinum Power (Monoplato), incorporan un F.I.S.S. resistor, que ofrece mayor protección contra interferencias electromagnéticas.



5 ▶ *Bujía Multielectrodo*



La bujía multielectrodo de dos o tres electrodos de tierra de Champion proporcionan una mayor duración, ideal para vehículos modernos. La configuración de sus electrodos hace que la bujía tenga una mayor vida útil de servicio.

BUJÍAS



IRIDIUM

lo definitivo



VIDA ÚTIL
de hasta **7**
años



- » Funcionamiento óptimo del motor
- » Mayor tiempo de vida útil
- » Ahorro de combustible
- » Mayor potencia

 **FEDERAL
MOGUL**

BUJÍAS



¿Por qué CHAMPION IRIDIUM?



1

Máxima duración

Las bujías CHAMPION IRIDIUM incorporan un delgado filamento de Iridio que está fijado al electrodo central a través de un proceso patentado por Federal Mogul que incluye la utilización de tecnología láser. Además, cada bujía IRIDIUM tiene el electrodo de masa o tierra con inserto de platino para asegurar una alta resistencia a la erosión y por lo tanto mayor durabilidad en cualquier sistema de ignición.



2

Mejor desempeño

El delgado filamento de iridio en el electrodo central y el corte en "V" del electrodo de tierra, permite un foco de chispa muy concentrado. La chispa focalizada y consistente provee un excelente desempeño del motor independiente del tipo de motor o sistema de ignición. Este alto nivel de desempeño permanecerá durante la larga vida útil de la bujía IRIDIUM de CHAMPION.

3

Bajo toda condición

La exclusiva aleación Heat-Active TM, permite que los electrodos alcancen rápidamente la temperatura de operación y que esta se mantenga estable dentro de cierto rango bajo distintas cargas del motor.

EQUIVALENCIAS CON OTRAS BUJÍAS CHAMPION

IRIDIUM	COPPER PLUS®	PLATINUM™ <i>Power</i>	DOUBLE™ PLATINUM
9001	RC9YC/RC10YC4	3344/3071	7346/RC10PYP4
9002	RC9MC4	3344	7346/RC10PYP4
9201	RC12YC/RC14YC	3344/3071	7346/RC10PYP4
9202	RC12MC4	3318	7318
9203	RC12LC4	3436	7318
9204	RC12YC	3401	7401/RS12PYP/7963
9402	RS15LYC/RS14LC	31015/3407	7015/7407/RS114PLP
9403	RE14MCC5		
9404	RS14YC/RS14YC6	3013/3408	7013/7408/RS14PYP
9802	RC8YC4	3344	7345
9804	RN11YC4/RN9YC	3322/3415	7332



Calibración de las Bujías

La correcta calibración de una bujía es indispensable para su óptimo funcionamiento en el motor. Consiste en hacer que la distancia que separa el electrodo central y el de masa, es decir donde salta la chispa que enciende la mezcla de aire/combustible, tenga la medida exacta señalada por el fabricante del vehículo.

Si la separación entre los electrodos es muy grande el voltaje requerido para el salto de la chispa es mayor, pudiendo originar fallas de encendido por sobrecargas en la bobina. Si por el contrario la separación es muy pequeña, el salto de corriente será insuficiente para generar una chispa adecuada que origine una correcta combustión de la mezcla aire/combustible, ocasionando acumulación de carbón en los electrodos, y por lo tanto fallas de funcionamiento. Al calibrar una bujía se debe usar una herramienta especial o calibrador. Ello garantizará precisión en la medida, y también un medio para poder abrir o cerrar la separación de los electrodos sin causar daños en los mismos.

Las bujías con dos o tres electrodos de masa, ya vienen calibradas de fábrica. Por ello se debe tener especial cuidado en su manejo, ya que por su diseño no pueden ser calibradas.

Aunque las bujías Champion son calibradas en fábrica, es necesario que el instalador verifique su calibración al momento de instalarlas, asegurando así un óptimo funcionamiento del componente en el motor. Recuerde que la calibración inicial puede variar por el manejo y transporte.



Separación entre electrodos →→

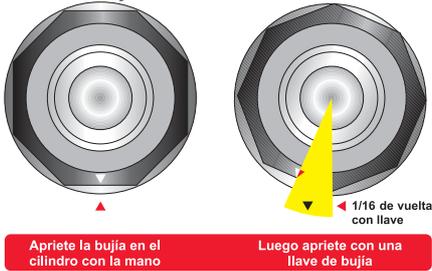
CONVERSIÓN DE PULGADAS A MILÍMETROS							
Pulgadas	0.020	0.024	0.028	0.032	0.035	0.040	0.045
mm.	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1

Antes de instalar bujías es importante verificar que el alineamiento y la distancia entre electrodos sea la especificada, emplear un calibrador especial y actuar sólo sobre el electrodo lateral o de tierra.



Desmontaje e instalación de Bujías

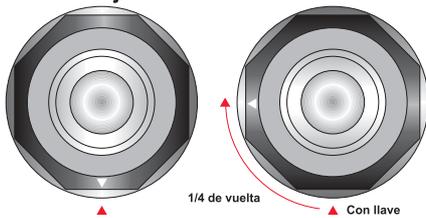
Bujías de Asiento Cónico



Apriete la bujía en el cilindro con la mano

Luego apriete con una llave de bujía

Bujías de Asiento Plano



Apriete la bujía en el cilindro con la mano

Luego apriete con una llave de bujía

Al sustituir las bujías del motor, es muy importante seguir las siguientes recomendaciones:

Antes de empezar la labor de remoción de las bujías se debe esperar hasta que el motor se enfríe, ya que en motores con tapa de aluminio o bien de hierro fundido pueden deformarse las roscas del alojamiento de la bujía o producirse fisuras y por lo tanto dañarse permanentemente.

Verifique también que la cavidad del alojamiento esté limpia. Se recomienda aplicar aire a presión para remover cualquier suciedad que se encuentre en esta área. Extraiga la bujía utilizando la herramienta adecuada para ello, aplicando una fuerza constante en ella hasta que gire la bujía. En ciertas ocasiones es probable que sea difícil aflojar una o varias bujías, en estos casos se recomienda el uso de un removedor de óxido o aceite penetrante. Una vez que afloje la bujía puede extraerla con la mano, luego limpie el asiento de la bujía para asegurar un buen contacto al instalar una bujía nueva.

Al instalar la nueva bujía sea de asiento cónico o plano, puede apretarse inicialmente con la mano. Luego utilizando un torquímetro, apriete hasta el torque recomendado por el fabricante. Un método práctico cuando no se cuenta con esta herramienta, es apretar a mano inicialmente y luego dependiendo del tipo de asiento (cónico o plano), dar una fracción de giro adicional con una llave para bujías, como se muestra en la figura y en el recuadro.

RECOMENDACIONES DE APRIETE EN LA INSTALACIÓN DE BUJÍAS

	DIÁMETRO DE ROSCA (mm)	TAPAS DE FUNDICION		TAPAS DE ALUMINIO			
		CON TORQUÍMETRO lbs/pie	Nm	SIN TORQUÍMETRO (VUELTA DE LLAVE)	CON TORQUÍMETRO lbs/pie	Nm	SIN TORQUÍMETRO (VUELTA DE LLAVE)
ASIENTO PLANO	10 mm	8 a 12	11 a 16	1/4	8 a 12	11 a 16	1/4
	12 mm	10 a 18	13 a 24	1/4	10 a 18	13 a 24	1/4
	14 mm	26 a 30	35 a 40	1/2 a 5/8	18 a 22	24 a 29	3/8 a 1/2
	18 mm	32 a 38	43 a 51	1/2 a 5/8	28 a 34	37 a 46	3/8 a 1/2
ASIENTO CÓNICO	14 mm	7 a 15	9 a 20	1/16	7 a 15	9 a 20	1/16
	18 mm	15 a 20	20 a 27	1/16	15 a 20	20 a 27	1/16



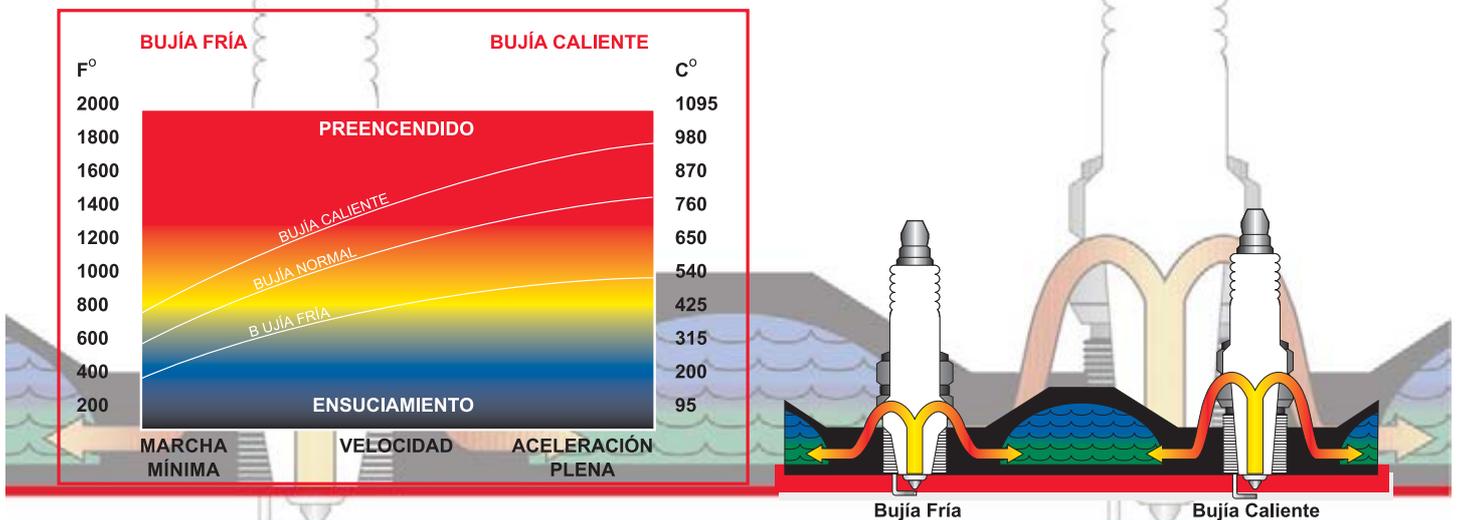
Rango Térmico

Las bujías recogen calor de la cámara de combustión y lo transmiten hacia el sistema de enfriamiento. El término "Rango Térmico" se refiere a las características térmicas de las bujías; particularmente a su habilidad para disipar el calor de la combustión desde su extremo de encendido hasta la tapa de cilindros del motor. Una bujía debe mantener un flujo uniforme de disipación de calor desde su extremo de encendido, para evitar convertirse en una fuente de preencendido. Esta falla ocurre cuando el electrodo de la bujía al rojo vivo produce la ignición de la mezcla aire/combustible antes del salto de la chispa, pudiendo originar graves daños en el motor. Por otro lado, debe funcionar lo suficientemente caliente como para que se quemen y desprendan los depósitos de carbón que podrían poner en corto circuito el alto voltaje generado en la bobina

del sistema de ignición ocasionando fallas graves de encendido. La gama de temperaturas dentro de la cámara de combustión comprendida desde la operación en marcha mínima hasta acelerador totalmente abierto, es lo que define el rango térmico al cual debe operar la bujía. Desde el punto de vista de diseño, la longitud del extremo de encendido del aislador de la bujía determina el rango térmico de funcionamiento de la misma (ver ilustración). Normalmente las bujías operan dentro de un rango de temperatura comprendido entre los 400 °C y 800 °C. Las bujías del tipo "fría" tienen un aislador relativamente corto, y disipan el calor rápidamente. Se usan cuando las temperaturas de las cámaras de combustión son más altas. Los diseños más calientes tienen un aislador más largo, transfiriendo menos calor y su aplicación es en cámaras cuyas temperaturas de operación son

relativamente bajas.

La temperatura a la que opera una bujía, es lo que determina si una bujía es caliente o fría y no necesariamente su diseño. El diseño de la bujía apropiada para cada motor se hace tomando en cuenta los criterios mencionados. Los ingenieros de Champion "La Bujía Preferida en el Mundo", utilizan bujías denominadas Termopar (diseño patentado por Champion) para tomar lecturas de la temperatura en diferentes partes del cuerpo de la bujía y en diferentes condiciones de operación de un motor. Basados en esta información y otros aspectos de ingeniería desarrollan y diseñan la bujía adecuada para cada aplicación, tanto para el mercado de equipo original como de reposición. Por ello es muy importante instalar la bujía recomendada para cada aplicación, según lo indicado en ese catálogo.

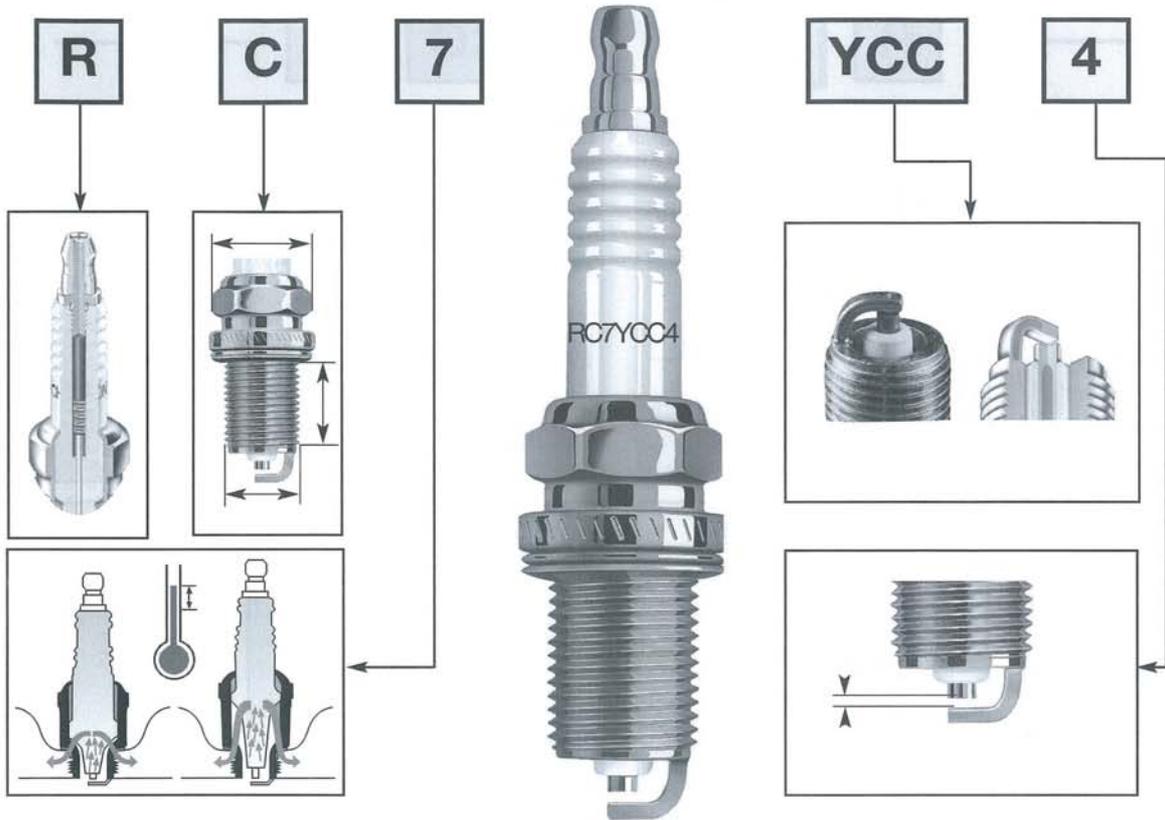




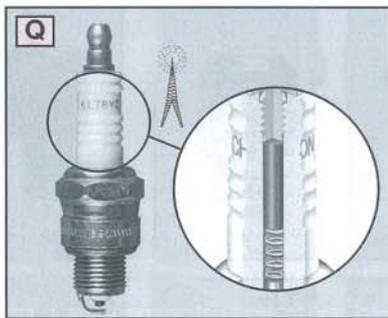
BUJIAS



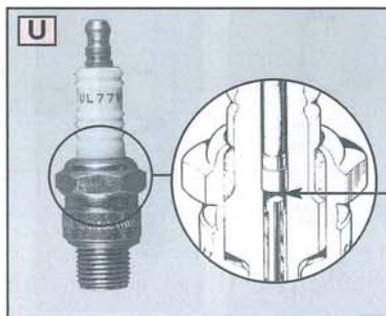
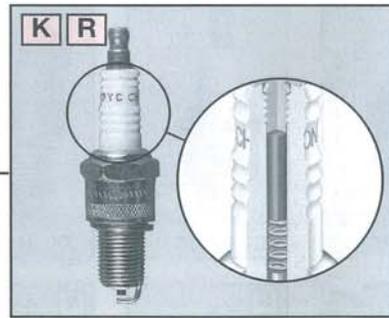
NOMENCLATURA DE BUJIAS DE ENCENDIDO



R **C** **7** **YCC** **4**



Resistor
Resistance
Widerstand/
Resistor
Resistore
Resistencia
Weerstand
Resistência
ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ



Auxiliary gap
Ecartement auxillaire
Elektrodenabstand
Scarica ausiliare
Seperación auxiliar
Extra onderbreking
Folga auxiliar
ΔΙΑΚΕΝΟ

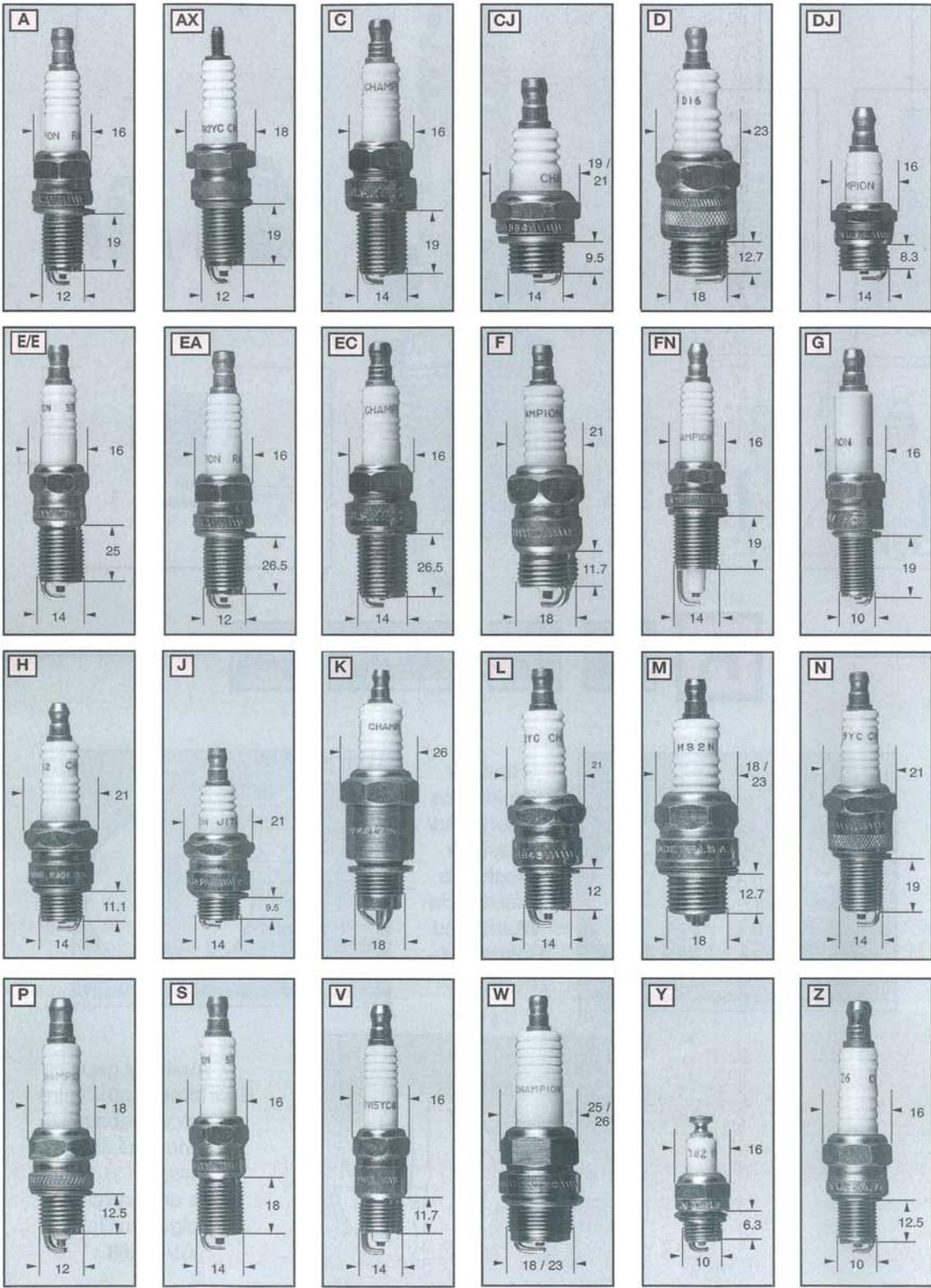


BUJIAS



NOMENCLATURA DE BUJIAS DE ENCENDIDO

R **C** **7** **YCC** **4**

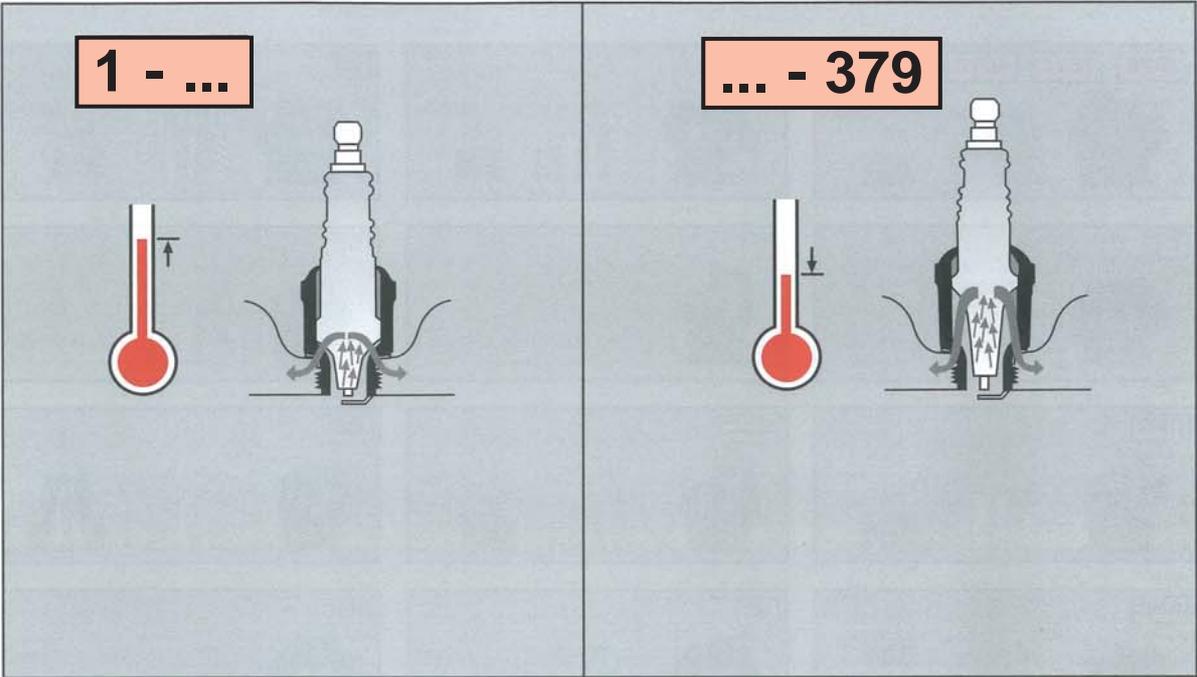




BUJIAS



NOMENCLATURA DE BUJIAS DE ENCENDIDO



1 → **25**

51 → **75**

76 → **379**



BUJIAS



NOMENCLATURA DE BUJIAS DE ENCENDIDO

R **C** **7** **YCC** **4**

PYC 	PYP 	PYPB
PYX 	R 	TMC
V 	VC 	VPYC
VS 	VTYC 	Y
YC 	YCC 	YCL
ZMCC 	ZPYPB 	

R **C** **7** **YCC** **4**

 0.75 / 0.8 mm
 0.58 / 0.68 mm
 (Racing / Competition / Rennen / Race / Competición / Racen / Competição / ΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟ)

4

5

6

Pt = Platinum
 Cu = Copper

(GB) Platino
(F) Platine
(D) Platin
(I) Platino

(E) Platino
(NL) Platinum
(P) Platina
(DK) Platin
(GR) ΠΛΑΤΙΝΑ (ΧΑΛΚΟΣ)





BUJIAS



NOMENCLATURA DE BUJIAS DE ENCENDIDO

— R C 7 **YCC** 4 —



Pt = Platino
Cu = Cobre

(GB)
Platine
Cuiivre

(D)
Platin
Kupfer

(I)
Platino
Rame

(E)
Platino
Cobre

(NL)
Platinum
Koper

(P)
Platina
Cobre

(DK)
Platin
Kobber

(GR)
ΠΛΑΤΙΝΑ
(ΧΑΛΚΟΣ)





BUJIAS



NOMENCLATURA DE BUJIAS DE PRECALENTAMIENTO

	Fig.	 (V)	LT (mm)	P (mm)	D (mm)	T		 N.m.	Terminal
CH28	2		0.9	91	27.5	9.8	M18x1,5	21	A
CH32	3		12	97.5	28	3.3	M10x1	16	A
CH45	2		1.7	106.5	19.5	8.3	M14x1,25	18	A
CH50	3		11.5	100.5	31.7	4.9	M10x1	16	A
CH60	3		11	62	21	6.1	M12x1,25	12	A
CH61	2		0.9	87.5	27.5	9.8	M18x1,5	21	A
CH63	3		11	72	25	6.1	M12x1,25	12	A
CH65	3		9.5	93	38.5	6.1	M18x1,5	21	A
CH66	3		11	78	28	6.1	M14x1,25	14	A
CH68	3		11	72	25	6.1	M12x1,25	12	A
CH70	3		11	77	30	6.1	M12x1,25	12	A
CH79	3		11	67	20	6.1	M12x1,25	12	A
CH80	3		6	80	26.8	4.9	M10x1	3/8"	B
CH90	3		11	82	25	5	M10x1	10	A
CH94	3		12	95	22	5	M10x1,25	12	A
CH95	3		7	101	28	5	M10x1,25	12	A
CH96	3		6.5	61	20	6	M12x1,25	12	A
CH97	3		7	86	22	5	M10x1,25	12	A
CH98	3		6.5	91	25	5	M10x1	12	A
CH99	3		8.5	91	25	5	M10x1	12	A
CH101	3		6	95	22	5	M10x1,25	12	A
CH102	3		11	70	19	5	M10x1,25	12	A
CH103	3		11	95	31.5	5	M10x1,25	12	A
CH104	3		14	101	28	5	M10x1,25	12	A
CH110	3		5	89	24	5	M10x1,25	12	A
CH121	3		8.5	101	28	5	M10x1,25	12	A
CH129	3		6.5	70	19	5	M10x1,25	12	A
CH132	3		7	95	31.5	5	M10x1,25	12	A
CH137	3		11	72	25	6.1	M12x1,25	12	A
CH147	3		11.5	70	21	5	M12x1,25	12	A
CH154	3		11	95	32	5	M10x1,25	12	A
CH157	3		11	89	24	5	M10x1,25	12	A
CH158	3		11	82	17	5	M10x1,25	12	A
CH160	3		11	62	21	6.1	M12x1,25	12	A
CH161	3		11	67	17	5	M10x1,25	12	A
CH162	3		11	87	22	5	M10x1,25	12	A
CH163	3		11	72	25	6.1	M12x1,25	12	A
CH164	3		12.5	73	26	6.1	M12x1,25	12	A
CH166	3		11	95	25	5	M10x1	10	A
CH167	3		11	71.5	25	5	M12x1,25	12	A
CH168	3		11	89	30	5	M10x1	10	A
CH169	3		11	84	25	5	M10x1	10	A
CH170	3		11	107.5	28	5	M10x1	10	A
CH172	3		11	84	24.5	5	M10x1	10	A
CH173	3		11	67	25	6.1	M12x1,25	12	A
CH174	3		11	72	25	6.1	M12x1,25	12	A
CH175	3		11.5	120	28	6.1	M12x1,25	12	C
CH176	3		11.5	70	23	6.1	M12x1,25	12	A
CH177	3		11.5	114	28	6.1	M12x1,25	12	C
CH178	3		11.5	124	26.5	5	M10x1	10	A
CH179	3		11	63	21	6.1	M12x1,25	12	A
CH180	3		11.5	127	26	5	M10x1	10	A
CH181	3		11	97	30	5	M10x1	10	C
CH184	3		11	90	24.5	5	M10x1	10	C
CH185	3		11	89	30	5	M10x1	10	A
CH186	3		11	85	19.25	5	M10x1,25	12	A
CH188	3		5	83	18	5	M10x1,25	12	A
CH189	3		11	72	25	6.1	M12x1,25	12	A
CH190	3		11	126	29	5	M10x1	10	A
CH196	3		10	95	25	5	M10x1	10	A
CH200	3		11	118.5	28	4	M8x1	8	A
CH203	3		11	105	32	5	M10x1	10	C
CH204	3		11.5	87	28	5	M12x1,25	12	C



BUJIAS



NOMENCLATURA DE BUJIAS DE PRECALENTAMIENTO

	Fig.	 (V)	LT (mm)	P (mm)	D (mm)	T		 N.m.	Terminal
CH205	3		11.5	63	18	6.1	M12x1,25	12	A
CH206	3		11	70	26	5	M12x1,25	12	A
CH207	3		11	133	29	5	M10x1	10	C
CH208	3		11	117	34	5	M10x1	10	A
CH209	3		11	75	21	6.1	M12x1,25	12	C
CH215	3		11	125	34	5	M10x1	10	Stud
CH216	3		11	76	25	5	M10x1	10	A
CH217	3		11	93	25	5	M10x1	10	A
CH218	3		11.5	130	27	5	M10x1	10	C
CH219	3		11.5	128	30	5	M10x1	10	A
CH222	3		11	102	24.5	5	M10x1	10	Stud
CH223	3		11	118	27	4	M8x1	8	C
CH224	3		11	151	30	4	M9x1	9	C
CH225	3		11	97	22	5	M10x1,25	12	A
CH226	3		11	111.5	30	5	M10x1	10	A
CH227	3		11	145	24.5	5	M10x1,25	12	A
CH228	3		11.5	121	40	5	M10x1	10	C
CH229	3		11.5	147	35.5	5	M10x1	10	A
CH231	3		11	135	31	5	M10x1	10	C
CH232	3		11	150.5	24.5	5	M10x1	10	C
CH233	3		11	99	25	5	M10x1	10	C
CH238	3		10.5	78.4	28.7	5	M10x1	3/8"	B
CH239	3		11	149.5	26.2	5	M10x1	8	C
CH240	3		11	126	24.5	4	M8x1	8	C
CH242	3		11	83	22	5	M10x1,25	12	A
CH252	3		11	160	36.4	5	M10x1,25	10	A
CH256	3		11	86	19	5	M10x1,25	12	A
CH258	3		11	170	37	5	M10x1,25	12	A
CH263	3		11	170	35	5	M10x1,25	12	A
CH268	3		11	116.5	27	5	M10x1	10	C
CH271	3		11	92	25	5	M10x1	10	C
CH272	3		11	106.5	24.3	5	M10x1	10	C
CH302	3		11	97	28.5	5	M10x1,25	12	A
CH306	3		11	134.7	24	5	M12x1,25	12	A
CH600	3		11	96.5	19	5	M10x1,25	12	A
CH601	3		11	87.5	18	5	M10x1,25	12	A
CH602	3		11	81.5	18	5	M10x1,25	12	A
CH603	3		11	144.4	24	5	M10x1,25	12	C
CH607	3		11	84	21.5	5	M10x1,25	12	A
CH608	3		11	100	25	5	M10x1,25	12	A
CH613	3		11	82	19	5	M10x1,25	12	A
CH700	-		5	96	29.5	5	M10x1	10	C
CH701	-		5	105	32	5	M10x1	10	C

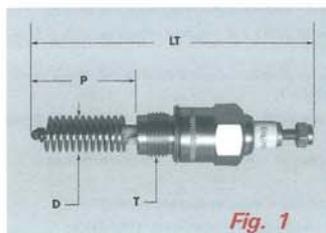


Fig. 1

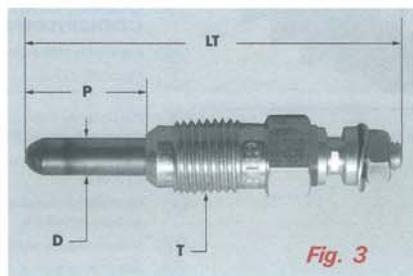


Fig. 3

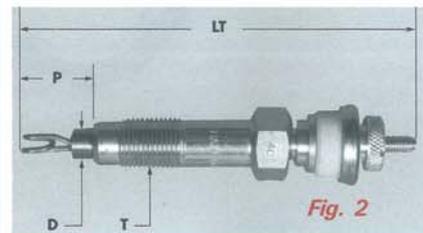


Fig. 2

Terminal / Terminale / Aansluiting / EAPA





BUJÍAS



BUJIAS DE ENCENDIDO

Tabla de Aplicaciones

BUJIAS DE ENCENDIDO





BUJÍAS



BUJIAS DE ENCENDIDO

Marca	Modelo	Cobre Plus	Cobre Plus Resistiva	Alternativa Doble Cobre	Luz (mm)	Multiples electrodos Platino Diseño especial	Especial IRIIDIUM
ALFA ROMEO	145 1.8 16v Twin Spark (AR67106)				0.8	RG4PHP+RC8TYC	
	145 Quadrifoglio 2.0 16v Twin Spark (AR67204)				0.8	RG4PHP+RC8TYC	
	146 1.8 16v Twin Spark (AR67016)				0.8	RG4PHP+RC8TYC	
	146 2.0 16v Twin Spark (AR67204)				0.8	RG4PHP+RC8TYC	
	147 1.6 16v Twin Spark (AR32104/37203/67601)				0.8	RG4PHP+RC8TYC	
	155 2.5 V6 AR67301			RN9YCC	0.9		
	155 2.5 V6 AR67302			RN7YCC	0.9		
	155 4x4 2.0 Turbo (ARG7203)					N7BYC	
	155, 164 Twin Spark 2.0i (AR67202)			RC6YCC	0.8		
	156 2.0i 16v Twin Spark (AR32301)					0.8	RG4PHP+RC8TYC
	156 2.5i V6 (AR32401) (AR32405)					0.8	RC8PYP
	164 2.0 V6 Turbo 12V (AR16202)			RN6YCC	0.9		
	164 3.0 V6 12 V (AR06410/412)			RN7YCC	0.8		
	164 3.0 V6 24V					0.8	RC8PYP
	33 1.7 IE 16v (M691AA, 17.A)			RC6YCC	0.9		9802
	33 4x4 1.7 16v			RC6YCC	0.9		
	33 Sport Wagon 1.7 16v			RC6YCC	0.9		
	75 1.8			RN7YCC	0.8		
	75 1.8 Turbo		N6YC			0.8	
	Alfasud, Sprint, Alfa 33/75/33 ie 1.3, 1.5		N6YC			0.8	
Coupe GTV 3.0 V6 24v (AR16102)					0.8	RC8PYP	
Spider 3.0i V6 12v				RN7YCC	0.8	9802	
AUDI	100 2.2 (KZ)					N7BYC	
	100E 2.8 V6 (AAH)					RC8VTYC4	
	200 2.2 (WC)					N7BYC	
	80E 2.0 (ABK)					N7BMC	
	80E 2.6 - 2.8 V6 (ABC)					RC8VTYC4	
	A3 1.6L 8v - Todos AEH AKL APF					RC8VTYC4	
	A3 1.8 96>					RC8VTYC4	
	A3 1.8 Turbo 96>					RC8PYP	9802
	A3 2.0 FSI (eng. CCZA)/T FSI (200 cv - AXX / BWA)					RC8PYP	9802
	A4 1.6 8V					RC8VTYC4	
	A4 1.8 Turbo (AJL)				0.8	RC8PYP	
	A4 1.8 Turbo (AEB, ANB, AWT, ARK, APU, ATW, AVZ)				0.8	RC89TMC	
	A4 2,4 30V (APS, APZ, ARJ, AGB, AMM, BDV)					RC89TMC	
	A4 2,4 30V (AJG, AGA, AFM, ALF, AML)					RC8VTYC4	
	A6 1,8 20V (AFY, ADR, AJRARH, AQE)					RC8VTYC4	
	A6 1.8 Turbo 20V (ANB, APU, ARK, AWT, AEB)				0.8	RC8PYP	
	A8 3,7 32V (AEW, AKJ)			RS9YCC	0.8		
	A8 3,7 40V (AQQ, AKC)					RC89TMC	
	Allroad Quattro 2,7 L (T ARE - T BES)				0.8	RC8PYP	
	TT 1.8 20V (APG)					RC8VTYC4	
TT 1.8 20V (T AUM T ATC)				0.8	RC8PYP		
TT 1.8 20v Turbo Quattro				0.8	RC8PYP		
BMW	315, 316, 318, 320, 323i >87	N9YC			0.8		9804
	316i 1.6 (M10) >88	N9YC			0.8		9804
	318 1.8 >85 (E21 E31 M10)	N9YC			0.8		9804
	318i, 320i 2.0 (92>), 525i (E34)					0.8	RC8DMC
	320 320i 2.0 >88	N9YC				0.8	9804
	320i 2.0 M50, M52 >98					0.8	RC8DMC
	323i 2.3 >86	N9YC				0.8	9804
	325i 2.5 (E46) 01>					0.8	RC89TMC
	325i 2.5 (M20) >94	N9YC				0.8	9804
	325i, 2.5 (M50)					0.8	RC8DMC
	328i 2.8 (M52)					0.8	RC8DMC
	330 Ci (E46 M54) 00>					0.8	RC89TMC
	518, 520 2.0, 525, 528, 628, 630, 635 >87	N9YC				0.8	9804
	520 2.0 (E12 M20)	N9YC				0.8	9804
	520i 2.0 M50					0.8	RC8DMC
	523 2,5 24V(M52) 96>98					0.8	RC8DMC
	523 2,5 24V(M52) 98>00					0.8	RC89TMC
	525i (E34) (M50) 2.5 90>96					0.8	RC8DMC
	525i 2.5 (M20) >87	N9YC				0.8	9804
	528i 2.8 (M52) (96>)					0.8	RC8DMC
	528i, 540i, 740i (M60) 92>99					0.8	RC8DMC
	530i 3.0 M30 >91	N9YC				0.8	9804
	530i 3.0 (92>) (M60)					0.8	RC8DMC
	530i 3.0 (M30) (>91)	N9YC				0.8	9804
	540i 4.0 (E34 M60) >98					0.8	RC8DMC
	635i CSI 3.4 (E24 M30)	N9YC				0.8	9804
	728, 730, 732i (M30), 735	N9YC				0.8	9804
	728i 2.8 (M52)					0.8	RC8DMC
	730i 3.0 (M30)	N9YC				0.8	9804
	730i, 740i 4.0 (M60)					0.8	RC8DMC
	740i 4.0 M60, M62 92>96					0.8	RC8DMC
	740i 4.0 M60, M62 98>01					0.8	RC89TMC
	745i 4.4 (E65 N62) 01>					0.8	RC89TMC
	750i 5.0 (E32 M70) 87>94					0.8	RC8DMC
	840 Ci 4.0 (M60)	C9YC				0.8	RC8DMC
	850 Csi 5.0 M70 90>94	C9YC				0.8	9804
	850i (M73)			RC9MCC		0.9	9002
	IM5 (E39 M73) 98>					0.8	RC89TMC
	M3 M5 M6					0.8	A6GC
	X5 3.0 (M74 B30) 00>					0.8	RC89TMC
X5 4.4 (M62 B44) 00>04					0.8	RC89TMC	
X5 4.6 (M62 B46) 02>					0.8	RC89TMC	
Z3 2.2 (M54 B22) 00>03					0.8	RC89TMC	
Z3 2.8 (M52 B28) 96>98					0.8	RC8DMC	
Z3 2.8 (M52 B28) 98>00					0.8	RC89TMC	
Z3 Roadster 1.8-1.9-2.8 95>					0.8	RC8DMC	
Z4 2.5 (M54 B25) 03>					0.8	RC89TMC	
CHEVROLET	Agile 1.4 8v		RN9YC	RN9YCC	0.8		
	Astra 1.4 (C14NZ)		RN9YC	RN9YCC	0.8		
	Astra 1.8 GL/2.0 GLS Hex 21mm		RN9YC		0.8		9804
	Astra 1.8 GL/2.0 GLS Hex 16mm		RC9YC		0.8		RC8BYC



BUJÍAS



BUJÍAS DE ENCENDIDO

Marca	Modelo	Cobre Plus	Cobre Plus Resistiva	Alternativa Doble Cobre	Luz (mm)	Multiples electrodos Platino Diseño especial	Especial IRIIDIUM	
CHEVROLET	Astra 2.0 16v					RC8BYC		
	Aveo 1.6 16v (DOHC - FAM)			RC9YCC4	1.0			
	Avalanche V8 5.3 03>		RS14YC		1.0		9405	
	Avalanche V8 8.1		RS14YC6		1.5		9405	
	Beretta 3.1 Mpi M		RS14YC6		1.5			
	Beretta 3.1 Mpi T					RS15LYC		
	Blazer 5.7 V8 (K)			RV15YC		1.0		
	Blazer DLX 2.2 MPFI			RN9YC	RN9YCC	0.9		9804
	Blazer, S10 4.3 V6 (W)			RS14YC		1.1	RS14PYP6	9404
	C-10 Silverado/De Luxe		N12YC	RN12YC		0.8		
	C-1500, Silverado 5.7 L 92>			RV15YC		1.0		
	C-20 Custom 4.0		N12YC	RN12YC		0.8		
	Captiva 2.4 16v / DOHC (136 cv) >2007							9901
	Cavalier 2.2L MPI			RS9YC		0.9		
	Chevette 1.4 / 1.6			RV12YC		0.8		
	Chevette 1.4 / 1.6 (con GNC)			RV9YC		0.8		
	Chevrolet 400, Chevy		N12YC			0.8		
	Corsa 1.0-1.4-1.6 EFI-MPFI 8v / Classic / Pick Up / Wagon			RN9YC		0.8		9804
	Corsa 1.8 MPFI 8V			RN9YC		0.8		9804
	Corsa MPFI 1.6 16v						RC8BYC	
	Corsa Wind GL 1.4i			RN9YC		0.8		9804
	Corsa Wagon 1.6 16 v MPFI (L91)					0.8	RC8BYC	
	Cruze 1.8 16v (141 cv)				RC9YCC4	1.0		
	Ipanema GL 1.8			RN9YC		0.8		9804
	Kadett GL 1.8/1.8i GSI 2.0			RN11YC4		1.0		
	Lumina 96>			RS14YC		1.1		9404
	Lumina APV 3.1 / 3.8			RV15YC		1.1		
	LUV 2.3 / 2.5			RN12YC		0.7		
	Meriva GL/GLS 1.8 16v SOHC MPFI						RC8BYC	
	Meriva GL/GLS 1.8 8v SOHC MPFI			RN9YC		0.8		
	Monza GL/GLS 1.8, 2.0			RN9YC4		1.0		
	Omega GLS 2.0			RN9YC		0.8		
	Omega GLS 2.2			RN7YC		0.8		
	Opala, Caravan 4 Cil.			RN9YC	RN9YCC	0.8		9804
	Opala, Caravan 6 Cil.			RN9YC	RN9YCC	0.8		9804
	Opel Ascona 2.0i			RL82YC		0.7		
	Opel K 180		N12YC			0.7		
	Pick Up S10 2.2			RN9YC	RN9YCC	0.8		
	S-10 2.2 EFI			RN9YC	RN9YCC	0.8		
	S-10 2.2 MPFI			RN9YC	RN9YCC	0.8		
	S-10 4.3 V6, Blazer 4.3 V6, W / T 4.3			RS14YC6		1.5		
	Silverado 4.1			RN12YC		0.8		
	Sonic - 2010/2012 4 1.6Lts DOHC				RC10MCC			
	Spark 1.0 8v /SOHC (65cv)			RN9YC4		1.0		
	Spark 2010-2012 4L 1.2Lts DOHC			RA7YC				
	Tigra 1.6 16v						RC8BYC	
	Vectra GLS 2.0 16v DOHC MPFI						RC8BYC	
	Vectra GLS 2.0 8v SOHC MPFI			RN9YC	RN9YCC	0.8		9804
	Vectra MPFI 2.2 16V						RC8BYC	
	Vectra MPFI 2.2 8V			RN9YC	RN9YCC	0.8		9804
	Zafira 2.0 16V						RC8BYC	
	Zafira 2.0 8V			RN9YC		0.8		
	CHRYSLER	Caravan 3.3 (3)		RN11YC	RN11YCC	1.0		9804
Caravan 3.3 / 3.8 (L) V6					1.1	RE14PMP5		
Caravan 3.3 / 3.8 (L) V6					1.1	RN14PMP5		
Cherokee / Gran Cherokee 4.0 V6				RC12LYC		0.9		
Cherokee / Gran Cherokee 5.2 V8 (Y) 92>99				RC12LC4		1.0	9203	
Cherokee 2.5 V6/4.0 L6				RC9YC	RC9YCC	0.9	9001	
Dakota 2.5L, 3.9 V6, Ram 3.9 V6				RC9YC4		1.0	9001	
Daytona 3.0				RN9YC4	RN9YCC4	1.0	9804	
Dodge Ram 5.9 V8 1993-1996				RC12LC4		1.0	9203	
Gran Caravan 3.3				RN9YC4	RN9YCC4	1.0	9804	
Intrepid 3.3 V6 (T)				RN12MC5		1.1		
Intrepid 3.5 V6 (F)				RC12LYC		1.0		
Le Baron 3.0 V6				RN9YC4	RN9YCC4	1.0	9804	
Neon 2.0				RC9YC	RC9YCC	0.8	9001	
PT Cruiser 1,6 L 16v					RC9MCC	0.8		
PT Cruiser 2,0 2,4 L 16v					RE14MCC5	1.3		
Sebring 2,0 L 16v Mot: EC4					RE14MCC5	1.3		
Sebring 2,7 L 24v Mot: EES						1.3	RE10PMC5	
Shadow 2.5 L4, Spirit 2.5 L4				RN9YC	RN9YCC	0.9	9804	
Stratus 2.0 16V(420X) Cabrio				RC9YC	RC9YCC	0.9	9001	
Stratus 2.5 L4				RC9YC	RC9YCC	0.9	9001	
Stratus 2.5 V6 24v MPI 95>						1.0	RC10PYP4	
Viper GTS 8.0				RC12LYC		0.9		
Wrangler 4.0 L6 >98			RC12LYC		0.9			
Wrangler 4.0 L6 98>				RC12ECC	0.9			
CITROEN	2CV	L92YC			0.7			
	3CV, IES Carga / Gringa	L87YC			0.7			
	Ami 8	L87YC			0.7			
	AX 1.1, 1.4, GT, GTI, BX16 RS, TRS		RC9YC	RC9YCC	0.8		9001	
	AX Allure 1.4 (TU3M)		RC9YC	RC9YCC	0.8		9001	
	AX GTI 1.4 (TU3J)						RC7BMC	
	Berlingo 1.8i (XU7JB)						RC8DMC	
	BX GTI 1.9 (XU9J2)			RC7YC	RC7YCC	0.9		
	C3 1.4 8v TU3JP			RC8YCL		0.9		
	C3 1.6 16v TU5JP4			REC9YCL		0.9		
	C4 2.0 16v (EW10A-EW10J4)					0.9	REC9MCLX	
	C5 2.0i 16v (EW10J4) 03>					0.9	REC9MCLX	
	CX Athena 2.0			RS9YC	RS9YCC	0.8		
	CX Pallas 2.0 / 2.2 / 2.4	L87YC		RL87YC		0.8		
	GS, GSA Pallas / Club	N7YC		RN7YC	RN7YCC	0.8		
	Saxo 1.1/1.4/1.6 (TU1M/TU3JP/TU5JP)			RC8YCL		0.9		
	Saxo, Xantia 1.8i, 2.0i 8v 16v						RC8DMC	
	Super América, Mehari	L87YC				0.7		



BUJIAS



BUJIAS DE ENCENDIDO

Marca	Modelo	Cobre Plus	Cobre Plus Resistiva	Alternativa Doble Cobre	Luz (mm)	Multiples electrodos Platino Diseño especial	Especial IRIIDIUM
CITROEN	Visa I, II, LNA, Visa Club (V06/630)	S6YC			0.7		
	XM Exclusive 3.0 V6 (ZP.J4)					RC7BMC	
	Xsara 1.6 8V (TU5JP NFZ)			RC8YCL	0.9		
	Xsara 1.6 16V (TU5JP4 NFU)				0.9	REC9MCLX	
	Xsara 2.0 16V (EW10J4 RFN)				0.8	REC9YCL	
	Xsara 1.8i 8v (XU7JB LFX)			RC8YCL	0.8		
	Xsara 1.8i 16v (XU7JB LFY)			RC8YCL	0.8		
	Xsara 1.8i 2.0i 16v					RC8DMC	
	Xsara Picasso 1.8 16V (XU7JP4 LFY)			REC9YCL	0.8		
	Xsara Picasso 2.0 16V (EW10J4 RFN)				0.9	REC9MCLX	
	ZX 1.4, 1.6i, 1.8i, 1.9, 2.0		RC9YC	RC9YCC	0.8		9001
	ZX 1.8 2.0 8v/16v					RC8BYC	
	ZX Aura, Advantage 1.4 (XU5.M4/K)		RC9YC	RC9YCC	0.8		9001
	ZX Volcane 2.0i (XU10.J2CZ)		RC9YC	RC9YCC	0.8		9001
DACIA	1210	L92YC			0.6		
	1410	L92YC			0.6		
	1300, 1310	L92YC			0.6		
	Duster	L92YC			0.6		
DAEWOO	Cielo, Espero, Lanos, LeMans, Nubira 1.5 SOHC		RN9YC		0.8		9804
	Cielo, Espero, Lanos, Nubira 1.5/1.6 DOHC		RC9YC4		1.0		9001
	Damas 0.8 SOHC		RN11YC		0.7		9804
	Damas Labo 0.8 SOHC		RN11YC		0.7		9804
	Espero 1.5 A 15 MF		RC8YC4		1.0		
	Espero 1.5 DOHC		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001
	Espero 2.0i		RN9YC4	RN9YCC4	1.0		9804
	Heaven 1.5L DOHC		RC9YC	RC9YCC	0.7		9001
	Lanos 1.5		RC8YC4		1.0		
	Leganza 2.0i DOHC					RC10DMC	
	Matiz 0.8i		RN9YC4	RN9YCC	1.0		9804
	Nubira 2.0i DOHC					RC10DMC	
	Nubira SX 1.6 desde 09/97					RC10DMC	
	Racer GTI 1.5		RN9YC	RN9YCC	0.7		9804
	Tico DX 0.8 F8C 1994-1998		RN11YC4	RN11YCC4	1.0		9804
	Tico PM/SE 0.8		RN11YC4	RN11YCC4	1.0		9804
	DAIHATSU	Applause 1.6 (HD-E)		RC9YC4	RC9YCC4	1.0	
Chamant 1.4 (4K-U), Cuore (AB-30) 0.5			RN11YC		0.7		9804
Charade 1.0			RC9YC4	RC9YCC	1.0		9001
Charade 1.3 (HC-E)			RC9YC4	RC9YCC	1.0		9001
Charade G10/G11/G21, Giro, Furgón 550/850			RN9YC		0.8		9804
Cuore			RN11YC		0.8		9804
Cuore (EB-T)		N7YC	RC7YC		0.8		
Feroza, Feroza SE 4x4 1.6 (HD-E)			RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001
Max Cuore			RN9YC		0.8		
Move 3 cci 0.9 12v OHC ED20 desde 1997			RN9YC4		1.0		
Move 850			RN9YC4	RN9YCC4	1.0		9804
Rocky 4x4 2.2		N11YC			0.8		
Rocky F85V			RN9YC	RN9YCC	0.7		9804
Sirion 1.0 12V desde 1998						RC8DMC	
Terios 1.3 (DOHC) 16V desde 1997					RC89TMC		
DATSUN	120A, 120Y, 140Y, 160		RN9YC		0.8		
	1300, 1500, 180B, SX, Pick-up		RN9YC		0.8		
	Bluebird, Laurel 2.0, 2.4, Stanza		RN9YC		0.8		
DODGE	1500, 1800, Rural, Gt 90	N9YC			0.7		9804
	GTX 8Cil. (Rosca 14 mm)	N11YC			0.7		9804
	GTX 8Cil. (Rosca 18 mm)	F11YC			0.7		
	Polara, GTX 6 Cil., Coronado	N12YC			0.7		
FERRARI	360 32v QUAD Todas					RG6PP	
	550 Maranello F131B46				0.7	A59GC	
	550 Maranello F133					RA4GHC	
	F-355 Spider				0.6	RG4PHP	
	F40 2.9 L 32v Mot:(F120A.000)				0.5	G59C	
	F40 2.9 L 32v Mot:(F120D - F120D.04 USA)				0.6	RG4PHP	
	F-456 GT				0.8	A59GC	
	F456 M GT desde 05/98					RA4GHC	
	F50 12 Cil 1995				0.6	RG4PHP	
Testarossa				0.8	A6GC		
FIAT	126		RN9YC		0.7		9804
	133	N9YC			0.7		9804
	125/125 Multicarga	N9YC			0.7		9804
	128 1.1 / 1.3 / 1.5	N9YC			0.7		9804
	131, 132 Ritmo 1500	N9YC			0.7		9804
	147 1.1 / 1.3 - Vivace	N9YC			0.7		9804
	1500 / 1600 Multicarga	N9YC			0.7		9804
	500 1.4 16v (100 cv)				1.0	RA8YCX4	
	600 (Rosca Corta), 800 Coupé >75	L92YC			0.7		
	600 (Rosca Larga) 75>	N9YC			0.7		9804
	Barchetta 1.8 16v			RC10YCC	0.8	RC8DMC	
	Brava 1.6 MPI 16v 182 A 4.000			RC10YCC	0.8	RC8DMC	
	Bravo 1.6 16v >98			RC10YCC	0.8	RC8DMC	
	Bravo 2.0 20V 182 B 7.000					RC8BYC	
	Brio	N9YC			0.7		9804
	Coupé 2.0 16V		RN7YC	RN7YCC	0.9		
	Croma 1.6/2.0 ie		RN7YC	RN7YCC	0.7		
	Duna Fiorino 1.5		RN9YC		0.7		9804
	Duna Uno 1.3 / 1.5	N9YC	RN9YC		0.7		9804
	Duna Uno Motor Tipo 1.4 / 1.6	N7YC	RN7YC		0.7		
	Duna, Uno 1.4 SPI, Palio 1.6 SPI/MPI 8v					RC8BYC	
	Duna, Uno, Palio 1.3 MPI, Palio 1.6 MPI 16v					RC7BYC	
	Idea 1.4 ELX		RC10YC	RC10YCC	0.8		
	Idea 1.8 8v		RN9YC	RN9YCC	0.8		
	Línea 1.9 16v			RC87YCL	0.8		
	Marea 2.0 20v / 1.6 MPI 16v					RC8DMC	
	Marea Turbo 2.0					RC8DMC	
	Palio / Idea 1.8 8V / 04>		RN9YC		0.8		9804
	Palio / Siena / Uno 1.3 16v (Motor Fire) 00>				0.8	RA4HCX	



BUJIAS DE ENCENDIDO

Marca	Modelo	Cobre Plus	Cobre Plus Resistiva	Alternativa Doble Cobre	Luz (mm)	Multiples electrodos Platino Diseño especial	Especial IRIIDIUM	
FIAT	Palio 1.3 / 1.4 8V Fire			RC87YCL	0.8			
	Palio / Siena 1.6 16v (Motor E-TORQ)			RC7YC RC7YCC	1.0			
	Panda 1.0 Fire			RC9YC	0.7		9001	
	Punto 1.4					RC8BYC		
	Punto 1.8			RN9YC	0.8			
	Regatta 100 S 1.6	N7YC		RN7YC	0.7			
	Regatta 2000 2.0	N9YC		RN9YC	0.7		9804	
	Regatta 85 1.5	N9YC		RN9YC	0.7		9804	
	Regatta SC 1.5	N9YC		RN9YC	0.7		9804	
	Siena 1.4 8v (FIRE) 2007 ->			RC10YC RC10YCC	0.8			
	Siena 1.6 MPI 16v					RC7BYC		
	Siena 1.6 SPI/MPI 8v					RC8BYC		
	Spazio 1.1 / 1.3 / 1.4 Tipo 1.4 Bio	N9YC			0.7		9804	
	Stilo 1.8 16V					RC8BYC		
	Strada 1,6					RC8BYC		
	Strada / Strada Adventure 1.8 8v MPI (105 cv)			RN9YC RN9YCC	0.8			
	Tempra 2.0 / 2.0i 16v			RN9YC RN9YCC	0.7		9804	
	Tempra 2.0 / 2.0i 8v			RN7YC RN7YCC	0.7			
	Uno 1.3 8v Fire (Bobina con un solo cuerpo/ 68cv)			RC10YC RC10YCC	0.8	RC87YCL		
	FORD	Bronco 4.9 L6 (Y)			RF14LC	1.0		
Bronco II 2.9 / 4.0 V6 (T)				RS14YC	1.0		9404	
Corcel, Del Rey 1.6 >83				RL87YC	0.7			
Courier 1.4i 16v Zetec					1.0/1.3	RE7PYP6		
Ecosport XLS 1.6 Motor Zetec Rocam 8v SOHC				RES9YCC4	1.0/1.3	RE7PYP6		
Ecosport XLT 2.0L 16v Duratec					1.0	RS9PYP4		
Escort (motor AE/CHT 1.6)				RC9YC RC9YCC	0.8		9001	
Escort (motor AP 1600/1800)		N9YC		RN9YC RN9YCC	0.8		9804	
Escort 1.8 (motor Zetec)				RES9YCC4	1.0/1.3	RE7PYP6		
Escort XR 3AP 1.8 / 2.0i				RN9YC RN9YCC	0.8		9804	
Explorer 3.0				RS12YC	0.8			
Explorer 4.0 V6 (X)				RS14YC	0.8		9404	
F 100 Rosca 18mm				RF11YC	0.8			
Falcon 2.3 - F100 - Max Econo		S12YC		RS12YC	0.8			
Falcon 6 Cil. 3.0/3.6 F100 6 Cil., Fairlane 500/LTD (Rosca 18 mm)		F14YC		RF14YC	0.8			
Fiesta 1.4i 16V Motor Zetec				RES9YCC4	1.0/1.3	RE7PYP6		
Fiesta CL/CLX 1.3 (HCS CFI) motor endura 8v				RS9YC RS9YCC	0.9			
Focus 1.4/1.6/1.8/2.0 Sigma (Motor Zetec)				RES9YCC4	1.0/1.3	RE7PYP6		
Galaxy 1.8i / 2.0i				RN9YC RN9YCC	0.8		9804	
Galaxy 2.0		N9YC		RN9YC RS9YC	0.8		9804	
KA 1.3 Motor Endura 8v				RS9YC RS9YCC	1.0	RS12PYP		
KA/Fiesta/Escort 1.3/1.6 Sigma Zetec Rocam 8v				RES9YCC4	1.0/1.3	RE7PYP6		
KA/Fiesta/Escort 1.3/1.8 Motor Zetec 16v				RES9YCC4	1.0/1.3	RE7PYP6		
Mondeo 1.8 / 2.0 16v				RES9YCC4	1.0/1.3	RE7PYP6		
Mondeo 2.5 (SEA, SEB Duratec VE SEFI)					1.0	RS9PYP4	9808	
Mondeo 2.5 24v V6 Duratec-VE SFI (LCBD)					1.0	RS9PYP4	9808	
Mondeo 3.0 24v V6 Duratec-ST SFI REBA / MEBA					1.0	RS9PYP4	9808	
Orion Ghia 2.0i				RN9YC RN9YCC	0.8		9804	
Orion GL 1.6		N9YC		RN9YC RN9YCC	0.8		9804	
Orion GL 1.6i / GLX 1.8i				RN9YC RN9YCC	0.8		9804	
Ranger 2.5/2.9/4.0				RS12YC4	1.0			
Ranger XLT (U), Aerostar 3.0				RS12YC	1.1			
Ranger 2.3 16v Duratec HE					1.0	RS9PYP4	9808	
Ranger 4.0 V6 OHV					1.0	RS9PYP4	9808	
Sierra 1.6 (Rosca 18mm)		F9YC		RF9YC	0.8			
Sierra 2.3 (Rosca 14mm)		S9YC		RS9YC	0.8			
Sierra XR4		S7YC			0.8			
S-Max 2.3 16v Duratec HE					1.3		9901	
Taurus 2.0 / 2.3		S12YC		RS12YC	0.8			
Taurus 2.3GT / SP5		S9YC		RS9YC	0.8			
Verona (Motor AP 2.0i)			RN9YC	0.7		9804		
HONDA	Accord EX, Integra, Prelude 2.0 16v (B20A)			RC9YC4 RC9YCC4	1.0		9001	
	Accord EX/LX 2.0/2.2 16v (F22A3)			RC9MCC4	1.0		9002	
	Accord, Civic, 84/86			RN9YC RN9YCC	0.8		9804	
	Accord, Civic, Prelude, Quintet 77>83			RN9YC RN9YCC	0.8		9804	
	City 1.5 16v/SOHC i-VTEC				1.0		9202	
	Civic 1.5 LSI 16v, CRX			RC9YCC4	1.0		9001	
	Civic DX/LX 1.5 / EX 1.6			RC9MCC4	1.0		9002	
	CR-V 2.0 16v Mot: (B20B3 RD1)			RC9MCC	0.9			
	CR-V 2.0 16v Mot: (B20Z1)			RC9MCC4	1.0			
	CRX 1.6, Civic 1.7 Vti			RC8YCC4	1.0		9802	
	CVR 2.0 Integra 1.8 DOHC			RC9MCC4	1.0		9002	
	Fit 1.4i DSI Twin Spark 03>			RC8YC4	1.0			
	Fit 1.5 16v Vtec			RC9MCC4	1.0			
	Legend 3.2 (C32A2) V6				0.8	RC8PYP	9802	
	NSX 3.0 (C30A3/4)				0.8	RC8PYP	9802	
	Oddysey 2.0 2.2			RC9MCC4	1.0		9002	
	Prelude 2.2i (VTEC H22A2/5) MPI				0.8	RC8PYP	9802	
	Prelude 2.3i 16v (H23A2) MPI			RC8YCC4	1.0		9802	
	HYUNDAI	Accent GL/GLS 1.3/1.5 12v (SOHC) (G4EK)			RC9YC4 RC9YCC4	1.0		9001
		Atos 0.8/1.0			RC9YC4 RC9YCC4	1.0		9001
Elantra 1.5				RN9YC4 RN9YCC4	1.0		9804	
Elantra 1.6				RN9YC4 RN9YCC4	1.0		9804	
Elantra 1.8 G 4 CN				RN9YC4	1.0			
Excel 1.3/1.5 GLS (G15B), Grace Van, H100				RN9YC RN9YCC	0.8		9804	
H-1 2.4 Mot: (Kasten)					1.0	RC10PYP4		
i10 Motor 1.1L - SOHC				RC12YC5	1.3			
i10 (Motor 1.2L)					0.8			
i30 1.4 / 1.6 16v / CWT (109 cv G4FA / 122cv G4GC)					1.0	RC12PYP		
i30 2.0 16v CWT (143cv G4GC)				RC10YC4 RC10YCC4	1.0			
Pony 1.2 / 1.4				RN11YC RN11YCC	0.7		9804	
Scoupe 1.5 (G4DJ)				RN9YC RN9YCC	1.0		9804	
Santa Fe 2.7 24v V6/DOHC CWT					1.0		9006	
Sonata 2.0 / 2.4 / 3.0 (4G63)				RN9YC RN9YCC	1.0		9804	
Sonata 3.0 V6 (G6AT)				RN9YC4 RN9YCC4	1.0		9804	
Stellar 1.6 / 2.0 (G63B)				RN9YC RN9YCC	0.8		9804	



BUJÍAS



BUJÍAS DE ENCENDIDO

Marca	Modelo	Cobre Plus	Cobre Plus Resistiva	Alternativa Doble Cobre	Luz (mm)	Multiples electrodos Platino Diseño especial	Especial Iridium	
HYUNDAI	Stellar Prima 2.0		RN9YC		0.8		9804	
	Tiburón 1.6		RN9YC4	RC9YCC4	1.0		9001	
	Trajeta 2.0 16v G4CP				1.0	RC10PYP4		
	Trajeta 2.7 24v G6JA				1.0	RC10PYP4		
	Tucson 2.0 / 2.0 16v /CWT		RC10YC4	RC10YCC4	1.0			
	Tucson 2.7 V6/DOHC				1.0	RC10PYP4		
ISUZU	Amigo XS 4x4 2.6 (4ZD1)		RN7YC	RN7YCC	0.8			
	Rodeo (4ZD1)		RN7YC	RN7YCC	0.8			
	Rodeo S / LS 3.2 V6		RC7YC	RC7YCC	1.0			
	Trooper (4ZD1)		RN7YC	RN7YCC	1.0			
	Trooper 3.2 V6		RC7YC	RC7YCC	1.0			
JAGUAR	X-Type 2.4 L 24v / 3.0 L 24v QUAD				1.0	RS9PYP4		
KIA	Avella, Pop		RN9YC	RN9YCC4	1.0		9804	
	Capital 1.8i		RC9YC	RC9YCC	0.8		9001	
	Carens 1.8 (FC)			RN9YC4	1.0			
	Carnival 2.5 24v KV6/V6				0.8	RC8PYP		
	Carnival 3.0				1.0	RC10PYP4		
	Pride 1.3		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
	Sephia 1.6		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
	Sorento 3.0 V6				1.0	RC10PYP4		
	Sportage 2.0 DOHC 16v (94>)		RC7YC	RC7YCC	1.0			
	Sportage 2.0 SOHC (94>)		RC9YC	RC9YCC	0.8		9001	
	Towner Truck		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
	Towner Van		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
	LADA	2104, 2105, 2106, 2107, 2108 Samara, Niva	N9YC	RN9YC		0.8		9804
		Laika 1.6	N9YC	RN9YC		0.8		9804
Niva 1.6			RN9YC		0.8		9804	
Niva 4x4			RN9YC		0.8		9804	
Nova 1.6		N9YC	RN9YC		0.8		9804	
Nova/Samara			RN9YC		0.8		9804	
Somara 1.5			RN9YC		0.8		9804	
MAZDA		121 1.1 (B1)		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804
		121 1.3 (B3.M1)		RN9YC4	RN9YCC4	1.0		9804
		1300, 808, 626, F1000		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804
	323 1.3 >94 OHC (BD) B3		RC10YC4		1.0			
	323 1.6 (E6)		RN9YC4	RN9YCC4	1.0		9804	
	323 LX, GLX 16v		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001	
	626 2.0 (FE)		RN9YC4	RN9YCC4	1.0		9804	
	626 GLX 16v		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001	
	929 2.0 (FE EGI)		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
	929 3.0 (JE) DOHC Cat.		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001	
	929 3.0 (JEE)			RC9MCC	0.8		9002	
	B 1.6 / 1.8 / 2.6 WD	N9YC	RN9YC		0.8		9804	
	B1600, B2000, B2200, B2600, 4WD		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
	Lantis 1.6 (Z6D), Miata		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001	
	Miata		RC10YC4		1.0			
	MPV 2.6 / 3.0 (JEE, FS1R)			RC9MCC	0.8		9002	
	MX-3 / MX-5 1.6 / 1.8 (B6, ZE)		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001	
	M. BENZ	190 - 260 E / SE 2.6				S10YCC		
		190 E 1.8 / 2.0 / 2.3 / 2.5 16v				S9YCC		
		190 E 1.9 (168) M166.990					RC89TMC	
200 E 2.0 - 230 E 2.3					S9YCC			
200, 220, 220S, 250 60>75			RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
230 CLK Kompressor 2.3 (203 - M111.981) 01>					1.0	RC8PYP4		
230, 250S, 250SE 67>81			RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
230E, 260E		S9YC			0.8			
260 E/SE 2.6		S9YC			0.8			
280 E / S / SE / SEL 2.8 67>85			RN9YC		0.8		9804	
300 E / CE 3.0 (124)					S10YCC			
300 SE / SEL 3.0 (126)					C11YCC			
320 (USA) 4X4					1.0	RC10PYP4	9001	
320 CLK 3.2 18v v6 desde 1997					1.0	KC11PYP		
320 E 3.2			RC9YC	RC9YCC	0.8		9001	
350SE, SL, 380SE, 450SL 73>83			RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
500 S 5.0 24v V8 desde 2002					1.0	KC11PYP		
500 SE/ SEC / SEL 5.0 (126)			RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
560 SE/ SEC / SEL 126 5.6			RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
600 SEC/SL 6.0					C11YCC			
C 180 1.8 93>97					C11YCC	0.9		
C 180 1.8 97>00								
Clase A 140 (168 - M116.940) 97>							RC8VTYC4	
Clase A 160 (168 - M116.960) 97>							RC8VTYC4	
Clase A 190 (168 - M166.990) 99>							RC89TMC	
CLK 430							RC89TMC	
E 300 4MATIC 3.0					1.0	KC11PYP		
E200, E220, E280, E320, E420					S10YCC	0.9		
G 230 2.3					C11YCC	0.8		
G 300 2.3					S9YCC	0.9		
G 300 3.0					S10YCC	0.9		
G 320 3.2 18V					1.0	KC11PYP		
G 320 3.2 24V					C11YCC	0.9		
G 500 5.0					1.0	KC11PYP		
S280, S320, S420, SL320					C11YCC	0.8		
SLK 200 16v Mot. Kompr.					1.0	KC8WYP4		
SLK 200 16v Mot.M111.943/6					C11YCC	0.9		
SLK 200 16v Mot.M111.958 Kompr.					1.0	RC8PYP4		
SLK 230 16v Mot. Kompr.				1.0	KC8WYP4			
SLK 230 16v Mot. M111.973 Kompr.		RC9YC		0.8				
SLK 230 16v Mot. M111.983 Kompr.				1.0	RC8PYP4			
SLK 320 Mot. M112.947				1.0	KC11PYP			
MINI	Cooper 1.6					RC89TMC		
MITSUBISHI	Colt 1.3/1.6 (4G15)	N9YC	RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
	Colt 1.5		RN9YC4		1.0		9001	
	Colt 1.6 16v		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001	
	Colt 1200 1.2 (4G16)		RN9YC4		1.0			
	Colt 1400 1.4		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	



BUJÍAS



BUJÍAS DE ENCENDIDO

Marca	Modelo	Cobre Plus	Cobre Plus Resistiva	Alternativa Doble Cobre	Luz (mm)	Multiples electrodos Platino Diseño especial	Especial IRIIDIUM
MITSUBISHI	Colt GTI 1.8 (4G67)		RN7YC		0.8		
	Colt GTI 1.8 (4G93)		RC8YC4		1.0		
	Eclipse 2.0 (4G63)		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804
	Galant 1600 1.6		RN9YC		0.8		9804
	Galant 2.0 (4G63)		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804
	Galant 2.0 16v		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001
	L 300 1.6		RN10YC		0.8		
	L 300 2.0 16V		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001
	L 300 2.0 8V (4G63)		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804
	L100, L200, L300		RN9YC4	RN9YCC4	1.0		9804
	L-200/4WD (4G63)		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804
	Lancer 1.3 GL (4G3), 1.6 (4G15)		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804
	Lancer 1.5 92>	N9YC			0.8		
	Lancer 1.6 16v		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001
	Lancer 1.8 16V (4G93) 92>96		RC8YC4		1.0		
	Mirage 1.8		RC9YC	RC9YCC	1.0		9001
	Montero (4G54) / 3.0 V6 MPI		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804
	Montero 3.0 V6 24v				0.8	RC8PYP	9802
	Outlander 2.4		RC10YC4		1.0		
	Pajero (6G72)		RN9YC4	RN9YCC4	1.0		9804
	Sapporo 1.6 / 2.0 (Single Carb.)	N9YC			0.8		9804
	Sapporo 2.4		RN7YC4	RN7YCC4	1.0		
	Sigma 3.0 V6 24V, 3000GT 3.0		RC9YC	RC9YCC	0.8		9001
	Space Wagon 1.8 MPI (4G93)		RC8YC4		1.0		
Space Wagon 2.4 Gdi 4 x 4					RC10WMP2		
NISSAN	200 SX (CA20E / ET)		RC10YC4		1.0		
	200 SX (GA16DE)		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001
	200 SX (Z20E)	N7YC			0.9		
	240 SX (KA24DE)		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001
	280 ZX (L28E)		RN7YC4	RN7YCC4	1.0		
	Bluebird 1.8 (CA18N)		RN9YC4	RN9YCC4	1.0		9804
	Bluebird 2.0 (CA20E)		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001
	D21		RC9YC	RC9YCC	0.7		9001
	March 2011-2012 - 4L - 1.6Lts DOHC						9410
	Máxima 3.0 (VG30DE)				0.8	RC8PYP	9802
	Máxima 3.0 (VG30E)		RC7YC4	RC7YCC4	1.0		
	Murano 3.5 (VQ35DE)					REC10PYC4	9006
	New Sentra		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001
	NX 1.6		RC9YC	RC9YCC	0.9		9001
	Pathfinder 2.4		RN9YC	RN9YCC	0.9		9804
	Pathfinder 2.4 (KA24E)		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001
	Pathfinder 2.4 (Z24i/S)		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804
	Pathfinder 3.0 (VG30E)		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001
	Pathfinder 3.3 V6 EFI		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001
	Pathfinder 3.3 VG 33i			RC12YCC4	1.0		
	Patrol 2.8 (L28)	N9YC	RN9YC	RN9YCC	0.8		9804
	Patrol 4.0 (P40)		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804
	Sentra 1.6 (E16i/S)		RN9YC4	RN9YCC4	1.0		9804
	Sentra 1.6 16v (GA 16 DE)		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001
	Sentra 2.0				1.0	RC8PYP	9802
	Serena 1.6		RC9YC	RC9YCC	0.8		9001
	Serena 2.0 (16V)		RC9YC	RC9YCC	0.8		9001
	Sunny (B14)		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001
Sunny 1.4 12V		RC9YC	RC9YCC	0.8		9001	
Sunny, Sentra LX, SGX 82>90		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
Terrano (Z 24 S)		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
X-Trail 2.0 (QR20DE)				1.0	REC10YC4		
OPEL	Ascona 2.0i, Calibra 2.0i (C20NE)		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804
	Astra 1.4 (C14NZ)		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804
	Astra 1.6 / 2.0					RC10DMC	
	Astra 1.6 GL GLS CD GT		RN9YC		0.8		
	Calibra 2.0 16V Turbo (C20LET)			RC8MCC	0.8		
	Corsa 1.4i / 1.6i		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804
	Omega 1.8i, Rekord 1.8		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804
	Omega 2.0i (C20NE)		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804
	Omega 2.5 / 3.0 (X25XE)					RC10DMC	
	Rekord 2.0 / 2.2		RL82YC	RL82YCC	0.8		
	Senator 2.2i / 3.0i		RL82YC	RL82YCC	0.8		
	Vectra 1.6		RN9YC		0.8		
	Vectra 2.0		RN9YC		0.8		
	PEUGEOT	106 1.1 TU1JP			RC8YCL	0.8	
106 1.4 TU3JP				RC8YCL	0.8		
106 1.6 TU5JP				RC8YCL	0.8		
205 1.1 TU1M			RC9YC	RC9YCC	0.8		9001
205 1.4 TU3M 92>95			RC9YC		0.8		
205 1.4 TU3M 95>						RC8BYC	
205 1.6 (XU5,CP/IC)			RC7YC	RC7YCC	0.7		
205 2.0 CTI/GTI (XU9JP/A/1)			RC9YC		0.8		
206 1.4 (TU3JP KFX)				RC8YCL	0.8		
206 1.6 16V TU5JP4				REC9YCL	0.8		
206 1.6 8v						RC8BYC	
206 2.0 Gti (EW10J4)				REC9YCL	0.8	REC9MCLX	
305			RS9YC	RS9YCC	0.7		
305 (excepto automatico 07/87)			RS9YC		0.8		
306 1.8 / 2.0, 309 SX, 405						RC8DMC	
306 1.8 16V XU7JP4				RC8YCL	0.9	RC8BYC	
306 1.8 (XU7JP LFZ)				RC8YCL	0.9	RC8BYC	
306 2.0 (XU10J2 RFX)			RC9YC		0.8	RC10DMC	9001
307 2.0i 16v (EW10J4 EW10A)				REC9YCL	0.8	REC9MCLX	
307 2.0i 16v (EW10A)						REC9MCLX	
309						RC8DMC	
404		N9YC			0.6		9804
405 1.6 XU5M3		RC9YC	RC9YCC	0.8		9001	
405 1.8 XU7JP		RC9YC	RC9YCC	0.9		9001	
405 GL 1.6 (XU5JP)					RC8BYC		



BUJÍAS



BUJÍAS DE ENCENDIDO

Marca	Modelo	Cobre Plus	Cobre Plus Resistiva	Alternativa Doble Cobre	Luz (mm)	Multiples electrodos Platino Diseño especial	Especial IRIIDIUM
PEUGEOT	405 2.0 16V Mi 16 (XU10J4)					RC7BMC	
	405 SR / GR 1.9		RC7YC	RC7YCC	0.7		
	405 SRI 2.0					RC8DMC	
	406 1.8 SL - ST / 2.0 SV					RC8BYC	9001
	406 2.2 16V (EW12J4)				0.8	REC9YCL	
	406 3.0 24V (ES9J4S)					RC8DMC	
	406 Coupe 3.0 24V (ES9J4S)					RC8DMC	
	407 2.0 16v (EW10A/EW10J4)					REC9MCLX	
	504 1.6 / 1.8 / 2.0	N9YC	RN9YC	RN9YCC	0.6		9804
	505 2.0 GL/GR/SR	N9YC	RN9YC	RN9YCC	0.6		9804
	505 2.2 - 604	S9YC	RS9YC	RS9YCC	0.7		
	505 SRI 2.2	S7YC			0.8		
	605 2.0 XU10J2C				0.8	RC9YCC	9001
	605 3.0 V6 (ZPJ-ZPJ4)					RC7BMC	
	605 SV 3.0 (ES9J4)					RC8DMC	
	607 2.2 16V EW12J4				0.8	REC9YCL	
	607 3.0 24V ES9J4S					RC8DMC	
	806 2.0 Turbo (XU10-J2TE)					RC10DMC	
	806 2.0 (XU10J2) (RFU)			RC9YCC	0.9		
	806 2.0 16v (XU10J4R) (RFV)			RC8YCL	0.9		
807 2.0 (EW10J4) (RFN)				0.9	REC9MCLX		
Partner 1.8 (XU7JB)			RC8YCL	0.9			
PORSCHE	911 3.2 Carrera (930.20/26)				0.7	N3G	
	911 Carrera RS 3.6 (64.03)		RC7YC	RC7YCC	0.7		
	911 Turbo 3.3					C6BYC	
	924 2.0 Carrera GT/Turbo (M31.50 M31.03)				0.8	N2G	
	928 5.4 (M28.49 M28.50)		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804
	928 GT / S4 5.0 (M28.47)		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804
	968 CS					N7BYC	
	Boxster 2.5 24v (M96.20)					RC8DMC	
	Boxster 2.7 24v (M96.22)					RC89TMC	
	Boxster 3.2 24v (M96.21)					RC89TMC	
RENAULT	Clio 1.0 8v (D7D)		RC8BYC				
	Clio 1.2 16v (D4F 712)			REA8MX	0.9		
	Clio 1.6 16v (K4M 760)			RC87YCL	0.9		9802
	Clio 1.6 8v C3L	N9YC	RN9YC		0.9		9804
	Clio 1.8 16v (F7P 722)					RC7BMC	9807
	Clio II (D4F) 1.2			REA8MX	0.8		
	Clio II 1.6 16v K4M			RC87YCL	0.8		
	Clio II 1.6i K7M					RC10DMC	
	Clio II Sport 2.0 16v (F4R 730)				0.8	RC8PYCB	
	Clio RT 1.4, Express RN 1.4		RC9YC	RC9YCC	0.9		9001
	Express RL 1.6 16v (K4M) 04>			RC87YCL	0.8		
	Fluence/Duster 1.6 16v (F4R / K4M)			RC87YCL	0.9		
	Fluence/Duster 2.0 16v (M4R)						9410
	Fuego 2.0 - 2.2 GTA, GTX	S9YC	RS9YC	RS9YCC	0.7		
	IKA Motor Continental	J8C			0.6		
	IKA Motor Continental (Op.más caliente)	J11C			0.6		
	IKA Motor Tornado	L92YC			0.6		
	Kangoo 1.2 8V (D7F)					RC8DMC	
	Kangoo 1.4 (E7J)			RC87YCL	0.8		
	Kangoo 1.6 8v (K7M)					RC8BYC	
	Kangoo 1.6 16v (K4M 730)		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		
	KOLEOS 2.5 Eng. 2TR				1.0	REC10PYC4	9006
	Laguna 1.6/1.8/2.0 16v					RC10DMC	
	Laguna 1.8 (F3P) / 2.0 (F3R) 94>		RN9YC	RN9YCC	0.9		9804
	Laguna 2.0/2.0i 16v (F5R-700 / F5R-782)				1.0	REC14PYC	
	Laguna 3.0 24V (L7X-700/701)				1.0	RC8PYPB4	
	Logan (K4M)			RC87YCL	0.9		
	Logan 1.6 8v (K7M)		RC9YC	RC9YCC	0.9		
	Master 2.2 8v (J7T-782)	S9YC			0.8		
	Master 2.2 8v (J7T-788)			S10YCC	0.9		
	Megane/ Megane Scénic/ Laguna (K4M, K4J, F4P, F4R)			RC87YCL	0.9		
	Megane/Scénic 1.6 16v					RC8DMC	
	Megane/Scénic 1.6 8v		RC9YC	RC9YCC	0.9		9801
	Megane/Scénic 2.0 16v (F7R)					RC8DMC	
	Megane/Scénic 2.0 8v (F3R)		RN9YC	RN9YCC	0.9		9804
	Megane II			RC87YCL	0.9		
	R-11 1.4 / 1.6	N9YC	RN9YC	RN9YCC	0.7		9804
	R-11 Turbo				0.7	N3G	
	R-12 1.4 / 1.6, R18 1.4 / 1.6	L92YC			0.7		
	R-18 2.0 TL/GTX	S9YC	RS9YC	RS9YCC	0.7		
R-18 2.2	S9YC	RS9YC	RS9YCC	0.8			
R-19 16S 1.8 (F7P-700)					RC7BMC		
R-19RN 1.6	N9YC	RN9YC		0.8		9804	
R-19RT 1.7		RN7YC	RN7YCC	0.8			
R-19RTI 1.8		RN7YC	RN7YCC	0.8			
R-21 2.0/2.2 Alize 2.0	S9YC	RS9YC	RS9YCC	0.8			
R-30 2.7 (PRV140, 144)	S9YC	RS9YC	RS9YCC	0.8			
R-4 S/GTL, R-5 L, R-6 GTL	L92YC			0.6			
R-9 RN/RL 1.6	N9YC	RN9YC	RN9YCC	0.7		9804	
Safrane 2.0 12V (J7R 734, 735)					RC7BMC		
Safrane 2.0 16V (N7Q 710, 711)					RC89TMC		
Safrane 2.0 / 2.2 8V (J7R 732, 733)	S9YC	RS9YC	RS9YCC	0.8			
Safrane 2.2 12V (J7T 760, 761)					RC7BMC		
Safrane 3.0 V6 (Z7X 721, 722, 723)					RC7BMC		
Sandero 1.6 16v (K4M) (AUTHENTIQUE/DYNAMIQUE/EXPRESSION)			RC87YCL	0.9			
Symbol 1.6 8v (K7M)		RC9YC	RC9YCC	0.9	RC10DMC		
Symbol 1.6 16v (K4M)			RC87YCL	0.9			
Trafic 1.4 / 1.6	N9YC	RN9YC		0.7		9804	
Trafic 2.0	S9YC	RS9YC		0.7			
Twingo 1.2 (CG3-700)	N12YC	RN12YC		0.7			
Twingo 1.2 (D4F)			REA8MX	0.8			
Twingo 1.2 (D7F)					RC8DMC		
Twingo II		RC9YC	RC9YCC	0.9		9001	



BUJÍAS



BUJÍAS DE ENCENDIDO

Marca	Modelo	Cobre Plus	Cobre Plus Resistiva	Alternativa Doble Cobre	Luz (mm)	Multiples electrodos Platino Diseño especial	Especial IRIIDIUM	
ROVER	214 1.4 16v (K16 DOHC)		RC9YC	RC9YCC	0.9		9001	
	216 1.6		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001	
	220 2.0, 414 1.4 16v		RC9YC	RC9YCC	0.8		9001	
	414 Sli 1.4		RC9YC	RC9YCC	0.8		9001	
	416 1.6 16v (DOHC)		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001	
	420 Si 2.0 / Turbo		RC9YC	RC9YCC	0.8		9001	
	620 2.0 16V (F20 Z1)			RC9MCC4	1.0			
	620i 2.0 16V Ti (20 T4G)			RC9YCC	0.9		9001	
	623 GSI Lux 16V (H23 A3)			RC9MCC4	1.0			
	820 Si 2.0 (T16i)		RC9YC	RC9YCC	0.8		9001	
	820 Ti 2.0 (20 T4H)			RC9MCC4	1.0			
	827 Si V6 24v (C27A)			RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001
	Discovery 2.0			RC7YC	RC7YCC	0.9		
	Discovery 3.9 V8			RN9YC	RN9YCC	0.9		9804
	Land Rover 69>81		N9YC			0.8		9804
	Maestro 1.3			RN9YC		0.8		9804
	Maestro 1.6 S series			RC9YC		0.8		
	Mini Cooper - R. Rover 4.2 V8i			RN9YC	RN9YCC	0.9		9804
	SAAB	900 2.0i	N7YC			0.7		
		900 S 2.0i (B202 S/XL)	C7YC			0.8		
9000 2.3i			RC7YC4	RC7YCC4	1.0			
9000 2.3i Turbo			RC7YC4	RC7YCC4	1.0			
9000 CD/CS/CSE 2.3 16V (B234I)							RC10DMC	
9000 CD/CS 3.0 24V (B308I)								
9000 CDE 2.3 Turbo (B234L)					RC7YCC4	1.0		
900i 2.0 2.3 16V (B 204I/206I/234I)					C9YCC	0.9		
900i 2.0 8V (B201)		N7YC				0.8		
900i 2.5 (B258I)							RC10DMC	
SEAT	127, 133, Fura, Panda, Ritmo 75, Ronda 1.6		RN9YC	RN9YCC	0.7		9804	
	Cordoba 2.0 8V (2E,AGG)					RN8VTYC4		
	Cordoba 1.8 2.016V (ABF ADL)				0.8	C6VPHYC		
	Cordoba 1.6 (ABU/IF/AEE/ALM)					RN10VTYC4		
	Córdoba 1.6i / 1.8i (ADZ/ABS)					RN8VTYC4		
	Ibiza 0.9 92>		RN9YC	RN9YCC	0.7		9804	
	Ibiza 1.6i, 2.0i					N9BYC	9804	
	Ibiza 1.8i (ADZ/ABS)					RN8VTYC4		
	Ibiza, Málaga, Ronda 1.5		RC7YC	RC7YCC	0.7			
	Inca AP 1.6/1.8					RN10VTYC4		
	Marbella (NCA)		RN9YC	RN9YCC	0.7		9804	
	Toledo 1.6 (1F)					RN10VTYC4		
Toledo 1.6i (ABN/EZ)					N9BYC	9804		
Toledo 1.8i / 2.0i (RP/ABS/ADZ/2E/AGG)					RN8VTYC4			
SSANG YONG	Korando 2.3 (M111 E23)				1.0	RC10PYP4		
	Korando 3.2 (M 104,995)		RN6YC		0.8			
	Musso 2.0 (M 161,940)			C11YCC	0.9			
	Musso 3.2 (M104,992)			RC10YCC	0.9			
SUBARU	1300 DL, 1600, Leone C19 76>82		RN9YC		0.7		9804	
	600 Rex, 700 GL		RN9YC		0.7		9804	
	Forester 2.0 AWD		RC9YC		0.8		9001	
	Impreza 1.6 / 1.8		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001	
	Impreza 2.0 Turbo (EJ20G)				0.8	RC8PYP	9802	
	J10, J12		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
	Justy 1.2 (EF-12)		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
	Legacy 1.6 / 1.8 / 2.0 / 2.2		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001	
	Loyale, 4WD, SW, Coupe		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
	SVX 3.3				1.0	RC8PYP	9802	
SUZUKI	Alto 550 (SS40, SS80)		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
	Baleno 1.3 / 1.5 / 1.6		RC9YC	RC9YCC	0.8		9001	
	Baleno 1.8 16v		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001	
	Fun 1.0 1.4		RN9YC		0.8			
	Gran Vitara 2.0		RC7YC4	RC7YCC4	1.0			
	Samurai 1.3 (F10A G13A/BA)		RN10YC		0.8			
	Samurai 1.6		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
	Swift 1.0 (G10/G10A)		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
	Swift 1.3 (G13)		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
	Swift 1.6 >95		RN9YC4	RN9YCC4	1.0		9804	
	Swift 1.6 GLX (G16B) 91>		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001	
	Vitara 1.6 (G16)		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
Vitara 1.6 16v		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001		
TOYOTA	4 Runner 3.0i (3VZ-E)		RC10YC4		1.0			
	Camry 2.2i (5S-FE) 16V				0.8	RC8PYP	9802	
	Camry 3.0 (1MZ-FE) 24V					RC10DMC		
	Camry 3.0i (3VZ-FE) 24V				0.8	RC8PYP	9802	
	Carina II 2.0, Celica 2.0		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001	
	Carina II 2.0i (3S-FE)		RC9YC4	RC9YCC4	1.0		9001	
	Celica 2.0 (3S-GTE)		RC9YC	RC9YCC	0.8		9001	
	Celica, Corolla, Corona, Starlet >83	N9YC	RN9YC		0.8		9804	
	Corolla 1.6 (4A-FE) 4WD, 1.8 16v		RC9YC	RC9YCC	0.7		9001	
	Corolla 1.6 VVTi (2ZZ-FE)			RC89YCC	0.9			
	Corolla 1.8 VVTi (2ZZ-GE)				1.0	RC89WYP4		
	Corolla 1.8 (7A-FE)		RN9YC	RN9YCC	0.7		9804	
	Corolla Fielder 1.8 16v VVT-i				1.0	RC89WYP4		
	Corolla XL, Corona XL, Starlet XL 83>91		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
	Corona 1.8 16V (7A-FE)				1.0	RC10PYP4		
	Corona 1.8 8V (1S-i, 4S-Fi)		RC10YC4		1.0			
	Corona 1.8 8V (3T, 1S-L)		RN9YC		0.8			
	Corona 2.0 (3S-GELU)		RN9YC	RN9YCC	0.7		9804	
	Cressida 2.0 24V (1G-GE-GEU)		RC8YC4		1.0			
	Cressida 2.0 8V-12V (21R)		RN9YC		0.8		9804	
	Hi-Ace 1 (12R/18R) 87>		RN10YC		0.8			
	Hi-Ace 2.0, Hilux 4WD (20R)		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
	Land Cruiser 4.0 (22R), 2.4		RN9YC	RN9YCC	0.7		9804	
	Land Cruiser 4.0 (3F-E)		RN9YC4	RN9YCC4	1.0		9804	
	Lite Ace 86>		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
	RAV 4 (1AZFE)				1.0	RC8PYPB4	9802	



BUJÍAS



BUJÍAS DE ENCENDIDO

Marca	Modelo	Cobre Plus	Cobre Plus Resistiva	Alternativa Doble Cobre	Luz (mm)	Multiples electrodos Platino Diseño especial	Especial IRIIDIUM	
TOYOTA	RAV 4 AT 16V 2.0 (3S-FE) 94>					RC10DMC		
	Starlet 1.3 93>		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
	Tercel 1.3, 1.5 92>95		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
	Tercel 1.5 Twin Cam, Paseo 1.5 96>					RC10DMC		
VOLKSWAGEN	1500 / Rural / M1.8	N9YC			0.7		9804	
	Amazon		RN9YC		0.7		9804	
	Bora 1.8 (AGN)					RC8VTC4		
	Bora 1.8 Turbo (AUM, ARX)				0.8	RC8PYP		
	Bora 1.8 Turbo (AGU)					RC89TMC		
	Bora 2.0 (APK)					RC8VTC4		
	Bora 2.0 (AZG, AZJ)					KC8ZPYPB4		
	Carat CD/GS	N9YC	RN9YC		0.7		9804	
	Escarabajo	L92YC			0.7			
	Fox 1.6 8v (EA 111 RSH) 04>					RC89TMC		
	Fox 1.6 8v (BAH)					RC8DMC		
	Gacel, Senda, Voyage 1.6 / 1.8 GL / GS	N9YC				0.7		9804
	Gol 1.0 8v Mi						RN8VTC4	
	Gol (AE / CHT 1.6) >94			RC9YC	RC9YCC	0.8		9001
	Gol (1.6 / 1.8) (AP) >91	N9YC	RN9YC	RN9YCC	0.8			9804
	Gol Gti 2.0			RN7YC	RN7YCC	0.8		
	Gol II 1.0 >99						RN10VTC4	
	Gol II (1.6/1.8)			RN9YC	RN9YCC	0.8		
	Gol II 2.0 Gti			RN7YC	RN7YCC	0.8		9804
	Gol II Mi 1.6 / 1.8 (AP 827) >98						RN10VTC4	
	Gol III Mi 1.0 99>						RN8VTC4	
	Gol III Mi 1.6 / 1.8 99>						RN10VTC4	
	Gol 1.6 8v Trend						RC89TMC	
	Gol Country 1.6 / 1.8 / 1.8i (AP)			RN9YC		0.7		
	Gol Country 1.6 / 1.8 / 2.0 (AP) Mi						RN10VTC4	
	Golf 1.6 (75 cv AEA / AEE)						RN8VTC4	
	Golf 1.6L (101cv)						RC8VTC4	
	Golf 1.6 8v (EA 111 / RSH)						KC8ZPYPB4	
	Golf 1.8, 2.0						RC8VTC4	
	Golf 1.8, 2.0 (ABS/ADZ/ADY/AGG/PB)						RN8VTC4	
	Golf IV 1.6 99>						RC8DMC	
	Golf IV Mi 1.6 99>						RC89TMC	
	Golf IV 1.8 Turbo (ARZ) 99>						RC8PYP	
	Golf IV 2.0 99>						RC8DMC	
	Golf IV Mi 1.6 2.0 (EA111 / RSH) 99>						RC8VTC4	
	Golf VR6 2.8 92>95						RC10VTC4	
	Kombi	L92YC				0.7		
	Kombi (Con GNC)	L87YC				0.7		
	Logus AP 1.8/2.0 93>94			RN9YC	RN9YCC	0.8		9804
	New Beetle 2.0 (AEG)						RC89TMC	
	Parati, Saveiro AP 1.6/1.8 92>95			RN9YC	RN9YCC	0.7		9804
	Parati, Saveiro AP 1.6/1.8/2.0 Mi 97>						RN10VTC4	
	Parati, Saveiro AP 1.6i/1.8i			RN9YC	RN9YCC	0.7		9804
	Passat 1.8						RC8DMC	
	Passat 2.0						RN10VTC4	
	Passat 2.0 (ADY/AGG)						RN8VTC4	
	Passat II 1.8 Turbo (APU-ANB-AUG-ATW)						RC8VTC4	
	Passat II 1.8 Turbo 99>					0.8	RC8PYP	
	Passat II 2.0 (AZM-ALT)						RC89TMC	
	Passat VR6 2.8 (AAA)						RC89TMC	
	Passat, Santana (AP 1.5/1.6/1.8)			RN9YC	RN9YCC	0.7		9804
	Pointer CLI 1.6 / GLI 1.8 / Gti 2.0			RN9YC	RN9YCC	0.7		9804
	Polo 1.6 1.8 (AP 827-AFT-AUR-AEH-AKL-APF) >98						RN10VTC4	
Polo Mi 1.6 1.8 (1F-ABU-ALM) 99>						RN8VTC4		
Quantum AP 1.8/2.0 Mi						RN10VTC4		
Santana 2.0 con GNC 04>						RN8VTC4		
Sharan 1.8 Turbo (AJH)						RC8VTC4		
Sharan 1.8 Turbo (AWC)					0.8	RC8PYP		
Suran 1.6 8v (BAH)						RC8DMC	9807	
Tiguan 2.0 / TSI (200 cv)					0.8	RC8PYPB4	9802	
Toureg 4.2 V8 (AXQ / BHX)					0.5	RC89TMC	9807	
Vento 1.8 2.0 8v Todos (AAM-ACC-ADZ-AEP-ADY-AGG)						RN8VTC4		
Vento 2.0 16v Gti (ABF)					0.8	C6VPC		
Vento 2.0 8v (9A)						C6BYC		
Vento 2.0 8v Cabrio (2E)						N7BMC		
Vento 2.5					1.0	KC8ZPYPB4		
VOLVO	122, 123, 144, 164	L87YC			0.7			
	240 2.0 Turbo (B200F/K/ET)		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
	240 2.3 (B230E)		RN7YC	RN7YCC	0.7			
	240, 360, 740 GL		RN7YC	RN7YCC	0.7			
	360 2.0i GL, GLS, GLT		RN7YC	RN7YCC	0.7			
	440 (B18K)			RN9LCC	0.8			
	480 Turbo (B18FT)			RN7YC	0.7			
	740 2.3 (B230A)	N9YC	RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
	740 2.3 (B230FBF)	N7YC			0.8			
	740 2.3 (B230G/GT)			RN9YCC	0.9		9804	
	740 2.3 (B230K)		RN9YC	RN9YCC	0.8		9804	
	760 Turbo (B23ET/230ET)			RN7YC	0.7			
	850 2.0 / 2.5 (B5204F/B5254F)						RC89TMC	
	850 2.0(GLE/GLT/SE/S)						RC89TMC	
	940 2.3 Turbo (B230G/FT/FK/FB)			RN9YCC	0.9		9804	
	940 Turbo 2.3 (B230FT)			RN9YCC	0.8		9804	
	960 2.0 (B204FT)		RN7YC	RN7YCC	0.8			
	960 2.3 Turbo (B230FT)			RN9YCC	0.9		9804	
	960 3.0 (B6304F)						RC89TMC	
	C70 2.0 10v S, SE, (GLT B5202F/4F)						RC89TMC	
	C70 2.0 20v (B5234S)						RC89TMC	
	C70 2.0 20v Convertible, Coupe (B5204 T3)			RC7YC	0.8			
	C70 2.0 20v S, SE Turbo (B5204FT / B5204 T2)				0.8		RC8PYP	
	C70 2.3 20v T5, T5R Turbo (B5234FT)				0.8		RC8PYP	
	C70 2.4 20v						RC89TMC	



BUJIAS DE ENCENDIDO

Marca	Modelo	Cobre Plus	Cobre Plus Resistiva	Alternativa Doble Cobre	Luz (mm)	Multiples electrodos Platino Diseño especial	Especial IRIIDIUM
VOLVO	C70 2.5 10v 20v S, SE, GL, GLT (B5252/4F)					RC89TMC	
	C70 2.5 20v (B5254FT)				0.8	RC8PYP	
	S40 1.8 / 2.0 (B4184S/B4204S)					RC89TMC	
	S80 2.8 24v Turb. (B6284T/B6294S/B6304S3)					RC89TMC	
	V40 1.8 / 2.0 (B4184S/B4204S)					RC89TMC	
	V70 2.0 10v S, SE, GLT (B5202F)					RC89TMC	
	V70 2.0 20v (B5204 T2)			RC7YCC	0.9		
	V70 2.0 2.3 20v S, SE Turbo (B5204FT 5234T)				0.8	RC8PYP	
	V70 2.0 2.3 2.4 20v S, SE, GLT (B5204F B5234F)					RC89TMC	
	V70 2.4 T XC (AWD B 5244 T3)			RC7YCC	0.9		
	V70 2.5 10v S, SE, GL (B5252F)					RC89TMC	
	V70 2.5 20v Turbo (B5254FT)				0.8	RC8PYP	
	V70 2.5 20v S, SE, GLT (B5254F)					RC89TMC	
	XC90 2.5 2.9 Turbo (B5254T2)				0.9	RC8PYP	
	XC90 3.0 T6			RC7YCC	0.9		



BUJÍAS



BUJIAS DE PRECALENTAMIENTO

Tabla de Aplicaciones

**BUJIAS DE
PRECALENTAMIENTO**





BUJIAS DE PRECALENTAMIENTO

Marca	Modelo	Código
ALFA ROMEO	145 , 146 1,9-2,0 TD	CH-0189
	145-146-156 1.9JTD, 2.4JTD	CH-0166
	155 , 164 2,5 TD (hasta 5-95)	CH-0189
CHEVROLET	Corsa (motor 4EC1 y T4EC1)	CH-0158
	Vectra - Zafira Iny. Dir. (X20DTL)	CH-0207
CHRYSLER	Jeep Cherokee 2,1- 2,5 TD	CH-0189
	Jeep Grand Cherokee 2,5 TD	CH-0189
	Jeep Grand Cherokee Laredo	CH-0189
CITROEN	AX , Saxo, Xsara - 1.5D (motor TUD5)	CH-0185
	C15 1,8	CH-0189
	C3 1.4 HDi- Motor DV4TD (8HX)	CH-0200
	Xantia 1,9 TD , ZX 1,9	CH-0189
	Xsara 2.0 HDI (motor DW10TD)	CH-0170
	Xsara, Berlingo - 1.9D DW8	CH-0185
FIAT	Brava, Bravo, Marea 1.9JTD , 2.4JTD	CH-0166
	Ducato 1,9 - 2,5 D / TD (todos los años).	CH-0189
	Ducato 2.0 - 2.4 - 2.5	CH-0189
	Palio 1,7TD , Siena 1,7TD , Tipo 1,9D - TD	CH-0189
	Spazio 1,3D , Duna 1,3-1,7D , Uno 1,7D , Fiorino 1,3D-1,7D	CH-0189
	Motor 1.3 JTD 16 v	CH-0223
FORD	Courier, Escort desde 1998	CH-0205
	Ecosport 1,4 TDCi (F6JA)	CH-0200
	Fiesta D, CL , CLX , LX 1,8 diesel	CH-0147
	Focus 1.8 Di	CH-0196
	Mondeo TD , CLX 1,8 diesel	CH-0147
LADA	Niva 1,9D (c/motor Peugeot XUD9L)	CH-0189
M. BENZ	Sprinter 2.9 , 2.9TD (OM 602.980)	CH-0189
MAXION	2.5	CH-0178
MITSUBISHI	Pick Up L200, L300, L400, Colt, Galant, Lancer	CH-0221
PERKINS	4-203	CH-0139
PEUGEOT	106 1.5 D (motor TUD5)	CH-0185
	206, 306, Expert, Partner - 1.9D DW8	CH-0185
	306, 307, 406 - 2.0 HDI (motor DW10TD)	CH-0170
	206-306-307 1.4 HDi - DV4TD Common Rail Turbo	CH-0200
	306,405,806,Boxer,Partner -1.8D,1.9D,1.9TD,2.5D,2.5 TD (XUD7, XUD9, XUD9TE, DJ5, DJ5T)	CH-0189
	504 (2,1 - XD4,90 desde 8-81/12-90) , 504 (2,5 - XD3 desde 1987)	CH-0189
504 (2,3 - XD2) , 504 (1,9 - XD4,88 desde 1979)	CH-0189	
505 (2,5 - XD3) , 505 (2,3 XD2S) , 505 (2,5 - XD3TE) , 505 (XD2- XD2S)	CH-0189	
RENAULT	18D-TD , 21 , Trafic , Rodeo - LT: 72mm - diám. : 6,1mm	CH-0189
	Clio , 19 , Express (motor F8Q) - LT : 84mm - diám. : 5mm	CH-0169
	Clio , Megane - 1.9 Dti , D (motor F9Q) - LT : 84mm - diám : 5mm	CH-0172
	Express (motor F8Q 640) - LT : 68mm - diám. : 5mm	CH-0206
	Express (1.6 F8M, 1.9 F8Q), Clio (F8Q), 19 (F8Q) - LT : 67mm - diám. : 6.1mm	CH-0173
	Laguna, Mégane, 1.9DTI (motor F9Q) , Clio II 1.5 DCI (Motor K9K)	CH-0271
	Trafic 1.9D , Kangoo 1.9D (F8Q-662 / 630 / 600) - LT : 93mm - diám : 5mm	CH-0217
ROVER	218 TD , Range Rover 2,5TD (90 - 94)	CH-0189
TOYOTA	Hilux 3.0 16v D-4D (Motor 1KD-FTV)	CH-0258
VOLKSWAGEN	Gol 1,6D , Golf 1,9D-TD, Polo 1,9D , Senda 1,6D , Saveiro 1,6D	CH-0260
	Golf, Passat, Audi A3, A4, A6 - 1.9TDI	CH-0271
	Transporter 1,9D-TD	CH-0260
	Transporter 2,5TD (AAT)	CH-0271
	Vento 1,9 TDI (BKC)	CH-0700
	Vento 1,9 TDI (AXR / AVQ)	CH-0181



TABLA DE EQUIVALENCIAS (utilizar solo como referencia)

BOSCH	CHAMPION
0100226366	CH189
0205312007	CH256
0250001001	CH28
0250001008	CH61
0250001010	CH28
0250001012	CH61
0250001015	CH61
0250001016	CH61
0250001416	CH61
0250001901	CH61
0250002009	CH45
0250200008	CH65
0250200014	CH65
0250200020	CH65
0250200035	CH32
0250200048	CH64
0250200049	CH62
0250200051	CH66
0250200053	CH62
0250200054	CH63
0250200055	CH65
0250200056	CH63
0250200058	CH63
0250200059	CH63
0250200060	CH63
0250200063	CH60
0250200064	CH63
0250200065	CH63
0250200066	CH63
0250200068	CH63
0250200069	CH137
0250200069	CH189
0250200420	CH65
0250200454	CH87
0250200456	CH87
0250200465	CH87
0250200468	CH87
0250200469	CH137
0250200469	CH189
0250201001	CH68
0250201001	CH79
0250201004	CH160
0250201005	CH68
0250201006	CH137
0250201008	CH68
0250201009	CH68
0250201010	CH168
0250201010	CH185
0250201011	CH160
0250201012	CH70
0250201014	CH62
0250201014	CH70
0250201015	CH160
0250201017	CH79
0250201019	CH68
0250201020	CH168
0250201020	CH185

BOSCH	CHAMPION
0250201021	CH160
0250201026	CH176
0250201027	CH159
0250201027	CH189
0250201029	CH173
0250201030	CH68
0250201031	CH160
0250201031	CH179
0250201032	CH160
0250201032	CH60
0250201033	CH159
0250201033	CH163
0250201034	CH62
0250201034	CH70
0250201035	CH175
0250201037	CH163
0250201038	CH177
0250201039	CH137
0250201039	CH159
0250201039	CH163
0250201039	CH173
0250201039	CH189
0250201039	CH63
0250201039	CH68
0250201041	CH156
0250201041	CH176
0250201042	CH189
0250201043	CH173
0250201045	CH137
0250201045	CH189
0250201047	CH176
0250201048	CH177
0250201049	CH205
0250201050	CH179
0250201053	CH209
0250201405	CH189
0250201405	CH68
0250201415	CH160
0250201469	CH137
0250201933	CH160
0250201950	CH163
0250201950	CH189
0250201950	CH68
0250201951	CH78
0250201951	CH79
0250201952	CH163
0250201952	CH189
0250201952	CH68
0250201953	CH160
0250201953	CH163
0250201953	CH189
0250201954	CH156
0250201954	CH176
0250202001	CH147
0250202002	CH216
0250202002	CH90
0250202003	CH94

BOSCH	CHAMPION
0250202004	CH121
0250202005	CH98
0250202006	CH103
0250202007	CH97
0250202008	CH110
0250202009	CH271
0250202013	CH105
0250202013	CH96
0250202014	CH102
0250202017	CH129
0250202018	CH147
0250202019	CH189
0250202020	CH168
0250202020	CH185
0250202022	CH184
0250202022	CH271
0250202023	CH181
0250202024	CH206
0250202025	CH169
0250202025	CH172
0250202026	CH204
0250202027	CH190
0250202028	CH166
0250202029	CH218
0250202032	CH170
0250202033	CH147
0250202033	CH166
0250202034	CH167
0250202035	CH206
0250202035	CH217
0250202036	CH222
0250202038	CH180
0250202039	CH207
0250202040	CH178
0250202041	CH219
0250202042	CH189
0250202042	CH207
0250202043	CH231
0250202045	CH218
0250202051	CH95
0250202052	CH302
0250202053	CH154
0250202054	CH132
0250202056	CH97
0250202058	CH133
0250202058	CH302
0250202059	CH99
0250202060	CH162
0250202060	CH94
0250202062	CH105
0250202062	CH96
0250202064	CH161
0250202065	CH306
0250202069	CH102
0250202069	CH117
0250202070	CH191
0250202076	CH104

BOSCH	CHAMPION
0250202077	CH161
0250202085	CH157
0250202086	CH188
0250202087	CH158
0250202088	CH237
0250202089	CH242
0250202093	CH186
0250202094	CH225
0250202094	CH94
0250202095	CH302
0250202096	CH103
0250202096	CH154
0250202102	CH215
0250202103	CH203
0250202107	CH80
0250202124	CH263
0250202125	CH258
0250202127	CH237
0250202128	CH232
0250202129	CH233
0250202130	CH229
0250202131	CH196
0250202135	CH268
0250202254	CH84
0250203001	CH224
0250203002	CH223
0250312001	CH613
0250312001	CH700
0250312002	CH600
0250312003	CH601
0250312007	CH256
0250312007	CH602
0250402001	CH700
0250403002	CH702
250202060	CH162
250202094	CH162
D6BC	F7YC
D6BP	F7YC
D7BC	F7YC
D8BC	F9YC
DR10BC	RF11YC
DR10GC0	RF14LC
DR6BC	RF7YC
DR7BC	RF7YC
DR8BC	RF9YC
DR9BC	RF11YC
DR9BPX	F11YC
F03DAR	RC9YC
F04DAR	RC12YC
F5DC	C6YCC
F5DP 0R	RC8PYPB4
F5DP0R	RC6PYP
F5DTC	C6BYC
F6DC	C7YC
F6DC	C7YCC
F6DC0R	RC7YC
F6DTC	C6BYC



TABLA DE EQUIVALENCIAS (utilizar solo como referencia)

BOSCH	CHAMPION
F6LTCR	RC8VTYC4
F7DC	C9YC
F7DC0	C9YC
F7DC0R	RC9YCC4
F7DPER	RC8PYP
F7DPP222T	RC8PYP
F7DTC	C6BYC
F7HER2	KC8ZMCC
F7HPP2	KC8ZPYPB4
F7HPP222	KC8ZPYPB4
F7LC0R2	RC9YCC4
F7LDRC	RC8DMC
F7LTCR	RC8VTYC4
F8DC	C10YC
F8DC4	C11YCC
F8DC0	C10YCC
F8DPP332	KC11PYP
F8KTCR	RC89TMC
F8LCR	C9YCC
F8LTCR	RC10VTYC4
FGR7KQE	RC89TMC
FGR8KQE0	RC89TMC
FLR8LDCU	RC10DMC
FLR8LDCU+	RC10DMC
FLR8LDU+	RC10DMC
FQR8LEU2	RC9MCC4
FR10DC	RC12YC
FR10DCX	RC12LYC
FR5DC	RC6YC
FR5DPP222	RC8PYPB4
FR6DC	RC7YC
FR6DC+	RC7YC
FR6DC2	RC7YCC
FR6DCX	RC7YC4
FR6DCX	RC7YCC4
FR6DP1	RC10PYC
FR6DTC	RC7BYC
FR6DTCW	RC7BYC4
FR6KD 0	RC87YCC
FR6KDC	RC7YCC
FR6KTC	RC89TMC
FR6LDC	RC7BMC
FR7DC	RC8YC
FR7DC	RC9YC
FR7DC+	RC9YC
FR7DC0	RC89YCC
FR7DC2	RC9YCC
FR7DC9	RC87YCL
FR7DCX	RC9YC4
FR7DCX	RC9YCC4
FR7DCX+	RC9YC4
FR7DE	RC8YCL
FR7DPP+	RC8PYP
FR7DPP22U	RC10PYPB4
FR7DPP22U	RC8PYPB4
FR7DTC	RC89TMC
FR7KC	RC89YCC

BOSCH	CHAMPION
FR7LC2	RC9MCC
FR7LC2	RC9MCC4
FR7LCX	RC9MCC
FR7LDC	RC8DMC
FR7LDC+	RC8DMC
FR8DC	RC10YC
FR8DC	RC10YCC
FR8DC+	RC10YC
FR8DCX	RC10YC4
FR8DCX	RC10YCC4
FR8DCX+	RC10YC4
FR8DE	RC8BYC
FR8DPX	RC12YC
FR8HC	RC12LYC
FR8LCX	RC11LCC4
FR8LDC	RC10DMC
FR8ME	REC9YCL
FR9HC	RFN14LY
FRDPP10	RC8PYP
H2CS	S59C
H5DC	S6YC
H5DC0	S6YC
H6DC	S7YC
H7DC	S9YC
H7DC0	S9YCC
H8BC	V12YC
H8DC	S10YCC
H8DC0	S10YCC
H9DC	S12YC
H9DC0	S12YC
HLR8STEX	RES9PYP4
HR5DC	RS6YC
HR6BC	RV9YC
HR6DC	S7YC
HR6DC	S7YCC
HR6DC+	S7YC
HR7DC	RS9YC
HR7DC	RS9YCC
HR7DC+	RS9YC
HR7DCX	RS9YCC4
HR7MPP+	RES9PYP4
HR7MPP+V	RES9PYP4
HR7MPP22V	RES9PYP4
HR8BC	RV9YC
HR8DC+	S10YCC
HR8DCX	RS9PYP4
HR8DPP15V	RS9PYP4
HR8DPP22U	RS9PYP4
HR8MEV	RES9YCC4
HR9DC	RS12YC
HR9DCX	RS12YC6
HR9DCY	RS14YC6
HS5E	DJ6J
HS8E	DJ8J
M10AC	D16
M10AC0	D16J
M10AC0	D16Y

BOSCH	CHAMPION
M10AC0	RD16
M7AC	D9
M8AC	D14
UR2CC	RG4HC
VR7SE	REA8MCL
VR8SE	REA8MCL
W10AC	L86C
W10DC	N12YC
W10FC	J12YC
W2CC	N2C
W2D	C59YC
W3AC	L77JC
W3AC	L77JC4
W3CC	N2C
W3CP	N2G
W3D	N6YC
W3DP	N6YC
W3DP0	N6YC
W3DP2	N6YCC
W4AC	L82C
W4CC	N3C
W4CP	N3G
W5AC	L82C
W5BC	L82YC
W5CC	N3C
W5CS	N3G
W5DC	N6YC
W5DP	N6GY
W5DTC	N6BYC
W6BC	L82YC
W6BC	L82YCC
W6DC	N7YC
W6DC0	N7YCC
W6DCX	N7YC4
W6DP	N7GY
W6DTC	N6BYC
W6DTC	N7BYC
W7AC	L86C
W7BC	L87YC
W7CC	N4C
W7CC	N5C
W7CC0	N288
W7CP	N4G
W7DC	N9YC
W7DC0	N7YCC
W7DC0	N9YCC
W7DCX	N9YC4
W7DP	RN9GY
W7DTC	N7BYC
W7EC	J4C
W7FC	J12YC
W7LTCR	RN8VTYC4
W7SE	CJ6
W8AC	L86C
W8BC	L92YC
W8CC	N5C
W8CP	N5G

BOSCH	CHAMPION
W8DC	N11YC
W8DC	N11YCC
W8DCO	N9YCC
W8DCX	N11YC4
W8DTC	N9BYC
W8DTC1,0mmEA	N9BYC4
W8EC	J8C
W8FC	J12YC
W8LCR	N9YCC
W8LDCR	N9BMC
W8LTCR	RN10VTYC4
W8LTCR	RN8VTYC4
W9AC	L86C
W9AC0	L86C
W9CC	N5C
W9DC	N12YC
W9DC0	N11YCC
W9DCX	N12YC4
W9EC	J8C
W9EC0	J17LM
W9LC	N12YC
WB4A	L78C
WR10FC	RJ12YC
WR10LC	RN12YC
WR10LCV	RN14MC5
WR11E0	RJ19LM
WR3CC	RN2C
WR3CTC	RN179BC
WR4AC	RL82C
WR4CC	RN3C
WR4CP	RN3G
WR5AC	RL82C
WR5CC	RN3C
WR5DC	RN6YC
WR5DC+	RN6YC
WR6BC	RL82YC
WR6DC	RN7YC
WR6DC+	RN7YC
WR6DC2	RN7YCC
WR6DCX	RN7YC4
WR6DTC	N7BYC
WR6FC	RJ6C
WR7AC	RL86C
WR7BC	RL82YC
WR7BC+	RL82YC
WR7CC	RN4C
WR7CP	RN4G
WR7DC	RN9YC
WR7DC+	RN9YC
WR7DC2	RN9YCC
WR7DCX	RN9YC4
WR7DCX+	RN9YCC4
WR7DS	RN9YC
WR7DTC	N9BYC
WR7LC	RN9LCC
WR7LTC+	RN8VTYC4



BUJÍAS



TABLA DE EQUIVALENCIAS (utilizar solo como referencia)

BOSCH	
WR8CC	RN5C
WR8DC	RN11YC
WR8DC	RN11YCC
WR8DC+	RN11YC
WR8DC04	RN9YC4
WR8DCX	RN11YC4
WR8DCX	RN11YCC4
WR8DCX+	RN11YC4
WR8DP	RN9GY
WR8FC	RJ12YC
WR8LTC+	RN10VTYC4
WR9DC	RN12YC
WR9DC+	RN12YC
WR9EC	RJ11
WR9HC	RN13LYC
WR9LS	RN12GY
WS5E	CJ4
WSR6F	RC7YC
X4C	RA6HC
X4CS	A57C
X5DC	A6YC
XR2CS	RA4HC
XR3CP0	A59GC
XR5CC	RAX94C
XR5DC	RA4HC
XR6CC	RAX96C
Y5DDC	A59GC
YR7DE	RA4HC
YR7DE	RA4HCX
NGK	
A14T	CH157
A6	D14
A6	D16
A6FS	F10C
A6FS	RF10C
A7FS	F10C
A7FS22C	RES9PYP4
A7FS22PP1	RES9PYP4
A8	D9
A8FS	F10C
AGFS22C1	RS9YC
AP6FS	F7YC
AP6FVG	F7YC
AP7FS	RF7YCC
AP8FS	F7YC

NGK	
APR5FS	RF11YC
APR5FS11	RF11YC4
APR6FS	RF7YC
APR6FVG4	RF7YC
B105EGV	C53C
B10EG	N2C
B10EGP	C55C
B10EGV	C57C
B10EV	C57
B10EVX	C55
B11EGV	C53C
B2	J11J
B2LM	J19LM
B4	J8C
B4ES	N5C
B4LM	J8C
B5EB	N5C
B5ES	RN4C
B5EV	N5C
B5EV	N5G
B5HS	L86C
B6EB	N5C
B6EB-L	N5C
B6ES	N5C
B6EV	N4G
B6EV	RN4C
B6HS	L86C
B6HS-10	L86C
B6L	H8C
B6S	J8C
B7EB	N4C
B7ECS	RN7YC
B7ES	N4C
B7EV	N4C
B7EVX	N4C
B7HS	L82C
B7HS-10	L82C
B7HS-10	L82YC
B7HV	L82C
B7HVX	L82C
B7S	J6C
B85EGV	C61
B8ECS	C63C
B8EFS	S59C
B8EG	N3G
B8EGP	N3G
B8EGV	N3G
B8ES	N2C
B8ES	N3C
B8EV	N3G
B8EVX	N3G
B8HS	L78C
B8HS-10	L78C
B8HV	L78C
B8HVX	L78C
B95EGV	C57C
B9ECS	C61C

NGK	
B9EFS	S57C
B9EG	C59C
B9EGP	C59R
B9EGV	N2G
B9ES	N2C
B9EV	N2G
B9HS-10	L77JC4
B9HVX	L77JC4
BCP4ES-11	C11YCC
BCP5E	C9YCC
BCP5ES	C9YC
BCP5EV	C10YCC
BCP5EVX	C9YCC
BCP6E	C9YCC
BCP6ES	C9YC
BCP6ET	RC8VTYC4
BCP6EV	RC9YCC
BCP6E-VG4	C10YCC
BCP7ES	C7YC
BCP7ET	C6BYC
BCP7EV	C7YCC
BCP7EVX	C7YCC
BCP8ES	C59C
BCPR4ES	RC12YC
BCPR4ES-11	RC12YC5
BCPR4EY-11	RC12YC5
BCPR5E	RC10YC
BCPR5E-11	RC9YC4
BCPR5EP-11	RC10PYC
BCPR5EP-8	RC10PYC
BCPR5ES	RC10YC
BCPR5ES-11	RC10YC4
BCPR5ES-11	RC9YC4
BCPR5EY	RC9YC
BCPR5EY-11	RC9YC4
BCPR5EY-N-11	RC9YC4
BCPR6E	RC9YC
BCPR6E-11	RC9YCC4
BCPR6EP-11	RC89PYC
BCPR6EP-N-8	RC9YCC4
BCPR6ES	RC9YC
BCPR6ES-11	RC9YC4
BCPR6ES-VP4	RC9YC
BCPR6ET	RC7BYC4
BCPR6E-VG4	RC9YCC4
BCPR6EY	RC8YCC
BCPR6EY-11	RC9YCC4
BCPR6EY-N-11	RC9YC4
BCPR7E	RC7YC
BCPR7E-11	RC7YC4
BCPR7ER	RC12YC
BCPR7ES	RC7YC
BCPR7ES-11	RC7YC4
BCPR7ET	RC7YC
BCPR7EY	RC7YC
BCPR7EY-11	RC7YC4
BCPR7EY-N-11	RC7YC4

NGK	
BCPR9ES-11	RC6YC
BCR8ES	QC61YC
BCRE527Y	RC11LCC4
BE529Y-11	RN13LYC
BK5EKU	RC9BMC
BK6E	C9YC
BK6E-11	C7YC
BK7EKU	RC7BMC
BKR4E-11	RC12YC5
BKR4EVX	RC12YCC
BKR4EY	RC12YC5
BKR5E	RC10YC
BKR5E-11	RC10YC4
BKR5EK	RC10DMC
BKR5EKB	RC10DMC
BKR5EKB-11	RC10DMC
BKR5EKC	RC8BYC
BKR5EKU	RC89TMC
BKR5EKU	RC9BMC
BKR5EKUP	RC10PYP4
BKR5E-N-11	RC9YC4
BKR5EP-11	RC10YC4
BKR5ES11	RC9YC4
BKR5EVX	RC9YCC
BKR5EVXA-13	RC9YCC4
BKR5EY	OE005
BKR5EY	RC10YCC
BKR5EY-11	RC10YCC4
BKR5EYA	RC89YCC
BKR5EYA-11	RC89YCC
BKR5EZ	RC87YCL
BKR6E	RC9YCC
BKR6E-11	RC8YC4
BKR6E-11-VG4	RC9YCC4
BKR6EIX	RC9YCC
BKR6EK	RC8DMC
BKR6EK-11	RC8YC4
BKR6EKB-11	RC8DMC
BKR6EKC	OE016
BKR6EKC	RC8BYC
BKR6EKE	RC8DMC
BKR6EKPA	RC8DMC
BKR6EKU	RC10DMC
BKR6EKUB	RC9BMC
BKR6EK-VP4	RC8DMC
BKR6E-N-11	RC7YC4
BKR6EP	RC8PYP
BKR6EP-11	RC8PYP
BKR6EP13	RC8PYP4
BKR6EP-13	RC12PYP
BKR6EP-8	RC8PYP
BKR6EQUP	RC89TMC
BKR6ES	RC7YC
BKR6ES-11	RC7YC4
BKR6ETA-10	RC89TMC
BKR6E-VG4	RC9YCC
BKR6EVX	RC7YCC



TABLA DE EQUIVALENCIAS (utilizar solo como referencia)

NGK	CHAMPION
BKR6EVXA-11	RC9YCC4
BKR6EVXA-13	RC7YCC4
BKR6EY	RC9YCC
BKR6EY-11	RC7YCC4
BKR6EYA	RC9YCC
BKR6EYA-11	RC9YCC4
BKR6EZ	RC87YCL
BKR7E	RC7YC
BKR7E-11	RC7YCC4
BKR7EKC	RC8DMC
BKR7EKC-N	RC8DMC
BKR7EKU	C6VPYC
BKR7E-N-11	RC7YCC4
BKR7ES-11	RC7YCC4
BKR7EVX	RC8PYP
BKR7EY-11	RC7YCC4
BKRUR6ET	RC89TMC
BKUR5ET	RC89YTMC
BKUR5ET-10	RC89TMC
BKUR6ET	RC89TMC
BKUR6ET-10	RC8VTYC4
BKUR6ETB	RC89TMC
BKUR7ET	RC8VTYC4
BMR2A	RCJ8
BP4	J18YC
BP4ES	N11YC
BP4ES-11	N11YC4
BP4EY	N12YC
BP4EY-11	N12YC4
BP4HS	L92YC
BP5E	N9YC
BP5EA-L	N11YC
BP5EFS	S12YC
BP5EFS-13	S12YC4
BP5ES	N11YC
BP5ES-11	N9YC4
BP5ESZ	N11YC
BP5ET	N9BYC
BP5ET-10	N9BYC4
BP5EVX	N9YC
BP5EY-11	N9YC4
BP5HS	L92YC
BP6E	N9YC
BP6EA	N9YCC
BP6EA-11	N9YCC4
BP6EF	EON3
BP6EF	S9YC
BP6EFS	S9YC
BP6EFS-13	S9YC
BP6EFS-13	S9YC4
BP6ES	N9YC
BP6ES-11	N9YC4
BP6ESZ	N9YCC
BP6ET	N9BYC
BP6E-VG	N9YCC
BP6EY	N9YC
BP6EY-11	N9YC4

NGK	CHAMPION
BP6FS	RV12YC
BP6HS	L82YC
BP6HS	L87YC
BP6HS-10	L87YC
BP7EFS	S7YC
BP7ES	N7YC
BP7ES-11	N7YC4
BP7EV	N7GY
BP7EVX	N7GY
BP7EY	N7YC
BP7EY-11	N7YC4
BP7FS	RV9YC
BP7HS	L82YC
BP7HS	L87YC
BP7HS-10	L82YC
BP8ES	N6YC
BP8EV	N6GY
BP8EVX	C63YC
BP8H-N-10	L78YC
BP8HN-10	L78YC
BP8HS	L82YC
BP8HS-10	L82YC
BP8HS-10	L82YCC
BP8HS15	L82YC
BP8HS-15	L82YC
BP9ES	QC59YC
BP9EV	C59YC
BPMR4A-10	RCJ8Y
BPR2ES	RN14YC
BPR4ES	RN12YC
BPR4ES-11	RN11YC4
BPR4ES-L11	RN11YC4
BPR4EVX	RN12YC
BPR4EY-11	RN11YC4
BPR4FS	RV15YC4
BPR4FS-11	RV15YC4
BPR4FS15	RV15YC6
BPR4FS-15	RV15YC6
BPR4HS	RL95YC
BPR4HS-10	RL95YC
BPR4S	RJ18YC
BPR5E	RN9YC
BPR5EA-11	RN9YC4
BPR5EA-L	RN9YC
BPR5EA-L-11	RN9YC4
BPR5EFS	RS12YC
BPR5EY	RC9BMC
BPR5EP-11	N9YC
BPR5ES	RN11YC
BPR5ES	RN9YC
BPR5ES-11	RN11YC4
BPR5ES-15	RN9YC4
BPR5EV	RN10YC
BPR5EY	RN10YC
BPR5EY-11	RN9YC4
BPR5FS	RV15YC4
BPR5FS-11	RS12YC

NGK	CHAMPION
BPR5HS	RL95YC
BPR5S	RJ12YC
BPR6E	RN9YC
BPR6EF	RS9YC
BPR6EFS	RS9YC
BPR6EFS-13	RS9YC4
BPR6EF-VG	RS9YCC
BPR6ES	RN9YC
BPR6ES-11	RN9YC4
BPR6EV	RN9GY
BPR6E-VG	RN9YCC
BPR6EVX	RN9GY
BPR6EY	RN9YC
BPR6EY-11	RN9YCC4
BPR6FS	RV9YC
BPR6H	RL82YC
BPR6HS	RL82YC
BPR6HS-10	RL82YC
BPR6HSA	RL87YC
BPR6H-VG4	RL82YCC
BPR6S	RJ12YC
BPR7E	RN7YC
BPR7ES	RN7YC
BPR7ES-11	RN7YC4
BPR7E-VG4	RN7YCC
BPR7EY	RN7YC
BPR7EY-11	RN7YC4
BPR7HS	RL82YC
BPR7HS-10	RL82YC
BPR8ES	RN6YC
BPR8HS	QL78YC
BPSESZ	N11YC
BPZ8H-N-10	QL78YC
BPZ8HS-15	QL78YC6
BR10EG	RN57YC
BR10EIX	C57C
BR10ES	QC57C
BR10EV	C57
BR2LM	RJ19LM
BR4ES	RN8
BR4HS	RL86C
BR5EB	RN8
BR5ES	RN5C
BR5HS	RL86C
BR6EB	RN5C
BR6ES	RN5C
BR6FS	RV9YC
BR6HS	RL86C
BR6HS-10	RL86C
BR6HSA	QL82YC
BR7EB	RN4C
BR7EF	RS9YC
BR7EFS	RS9YC
BR7EM	RN180B
BR7ES	RN4C
BR7ET	RN180B
BR7HIX	RL82C

NGK	CHAMPION
BR7HS	RL82C
BR7HS-10	RL82C
BR7HS-10/BR7HS	RL82C
BR8EG	RN3C
BR8EIX	RN3G
BR8EM	RN178B
BR8ES	RN3C
BR8ES-11	RN3C
BR8ET	RN180B
BR8EV	RN3C
BR8EVX	RN3G
BR8HCS-10	RL78C
BR8HIX	RL78C
BR8HS	RL78C
BR8HS-10	RL78C
BR8HS-10/BR8HS	RL78C
BR8HSA	RL78C
BR9EG	RN2C
BR9EIX	RN2G
BR9ES	RN2C
BR9EV	RN2C
BR9EV	RN2G
BR9HS	QL77JC
BR9HS-10	QL77JC4
BRE527Y-11	RC11LCC4
BU8H	L6VC
BUH	L76V
BUHW	L76V
BUHW-2	L76V
BUHW-2	L78V
BUHX	UL18V
BUHXW-1	UL77V
BUR4EB-11	RN12MC4
BUR5EB-11	RN12MC4
BUR5ET	RN10VTYC4
BUR5ET-10	RN10VTYC4
BUR6EB-11	RN12MC4
BUR6ET	EON5
BUR6ET	RN8VTYC4
BUR6ET-10	RN8VTYC4
BUR6ET-VP4	RN8VTYC4
BUZ8H	QL6VC
BUZHW	QL76V
BUZHW-2	QL76V
BUZHW-2	QL78V
BZ7HS-10	QL77JC4
C7E	G59C
C8E	G59C
C8HSA	RZ94C
C9E	G55
CMR7H	RZ7C
CP05	CH607
CR5HS	RZ98C
CR5HSB	Z9Y
CR7EB	RG96C
CR7EH-9	RGU94C
CR8EB	RG94C



TABLA DE EQUIVALENCIAS (utilizar solo como referencia)

NGK	CHAMPION
CR8EHIX-9	RGU94C
CR8EHVX-9	RGU94C
CR8EIX	RG2PHF
CR8EK	RG92DC
CR8HIX	RZ94C
CR8HVX	RZ94C
CR9E	RG92C
CR9EB	RG92C
CR9EHI-9	RGU92C
CR9EHIX-9	RGU92C
CR9EIA-9	RG92C
CR9EIX	RG4PHP
CR9EK	RG92DC
CR9EKPA	RG92DC
CY01	CH613
CY02	CH600
CY03	CH601
CY07	CH256
CY07	CH602
CY51	CH187
CY51	CH613
CY51	CH700
CY52	CH600
CY53	CH601
CY55	CH607
CY57	CH256
CY57	CH602
CZ22	CH603
D6EA	A8HC
D6HA	P8Y
D6HV	P8Y
D7EA	A6HC
D7ES	A6HC
D7EV	A6G
D7EV	A6GC
D8EA	A4HC
D8EV	A6G
D8EV	A6GC
D8EVX	A6G
D9EV	A59C
D9EV	A59G
D9EVX	A59C
DCPR6E	RA6HC
DCPR7E	RA6HC
DCPR7EN-10	OE186
DCPR7EN-10	RA8YCX4
DCPR7EVX	RA6HC
DCPR8E	RA6HC
DCPR8E-N	RA4HCX
DCPR9E	RA4HC
DCPR9EVX	RA4GHC
DG237	CH61
DG-237	CH61
DP1	CH137
DP1	CH159
DP1	CH163
DP1	CH174

NGK	CHAMPION
DP1	CH189
DP1	CH68
DP10	CH185
DP11	CH218
DP12	CH233
DP13	CH602
DP14	CH207
DP15	CH173
DP16	CH177
DP17	CH169
DP18	CH184
DP18	CH271
DP19	CH206
DP2	CH160
DP20	CH181
DP21	CH256
DP21	CH602
DP22	CH169
DP22	CH172
DP23	CH147
DP24	CH170
DP25	CH179
DP26	CH166
DP27	CH196
DP28	CH158
DP29	CH167
DP3	CH147
DP30	CH175
DP31	CH215
DP32	CH203
DP33	CH147
DP34	CH178
DP35	CH229
DP36	CH222
DP37	CH231
DP38	CH219
DP4	CH271
DP5	CH205
DP6	CH176
DP6EA-9	A8YC
DP7	CH217
DP7EA-9	A6HC
DP7EA-9	A6YC
DP8	CH601
DP9	CH185
DPR6EA-9	RA8HC
DPR7EA-9	RA6HC
DPR8EA-9	RA4HC
DPR8EIX-9	RAX94YC
DPR8EV-9	RA6HC
DPR9EIX-9	RAX92YC
DPR9EV-9	RA4HC
DPR9Z	RA4GHC
DR4HS	P10Y
DR5HS	P10Y
DR6HS	P8Y
DR7EA	RA6HC

NGK	CHAMPION
DR7EA	RAX96C
DR7ES	RA6HC
DR8EIX	RAX94C
DR8EVX	RAX92C
DR9EIX	RAX92C
DR9EVX	RAX92C
FR4	RC12YC
FR45	RC12YC5
FR5-1	RC12LYC
GR4	RN12YC
GR55	RN9YC4
IFR5E11	OE180
IFR5E11	RC10WYP4
IFR5J11	OE180
IFR5J11	RC10WYP4
IFR5N10	OE180
IFR5N10	RC10WYP4
IFR6A-11	RC8PYPB4
IFR6D10	KC11PYP
IFR6D10	KC8WYP4
IFR6D10	OE181
IFR6D-10	KC11PYP
IFR6J11	OE179
IFR6J11	RC8WYP4
IFR6T11	KC89WYP4
IFR6T11	OE182
IFR6T11	RC89WYP4
ITR6F13	OE183
ITR6F13	RS8WYP5
IZFR5B	OE184
IZFR5B	RC10WMP2
IZFR6B	OE185
IZFR6B	RC8WMP2
JR10B	A59C
LFR5A-11	REC10YC4
LFR5A-AA	REC9YCL
LFR5B	REC9YCL
LFR6A-11	REC10YC4
LFR6B	REC9YCL
LZKAR7A	REA8MCL
LZTR4A-11	RE14MCC5
PFR5G-11	RC10PYP4
PFR5G-11E	RC10PYP4
PFR5J-11	RC10PYP4
PFR5L-11	RC10PYP4
PFR5N-11	RC10PYP4
PFR6A-11	RC8PYPB4
PFR6B	RC8PYP
PFR6B-11	RC8PYP
PFR6B-11C	RC8PYP
PFR6E-10	RC8PYPB4
PFR6G-11	RC8PYP
PFR6H-10	RL87YCC
FFR6J-11	RC8PYP
PFR6N-11	RC8PYP
PFR6Q	RC8PYP
PFR7B	RC8PYP

NGK	CHAMPION
PFR7G-11	RC8PYP
PFR7M	RC8PYP
PFR7Q	RC8PYP
PGR5A	RC10PYP4
PGR5C-11	RC10PYP4
PLFR5A-11	REC10PYC4
PLFR6A-11	REC10PYC4
PMR7A	RG4PHP
PMR8A	RG4PHP
PTR5A-10	RES9PYP4
PTR5A-13	EON4
PTR5A-13	RES9PYP4
PTR5C-13	RS9PYP4
PTR5D-10	RS9PYP4
PTR5D-13	RS9PYP4
PTR5F-13	RES9PYP4
PTR6D-13	RS9PYP4
PTR6F-13	RS9PYP4
PTRSD-10	RS9PYP4
PZFR5D-11	KC8ZPYPB4
R0045J-10	G54V
R017-10	G55C
R017-8	G63
R017-9	G57C
R216-10	A53R
R5184105	QN53VS
R5184-105	QN53VS
R5400-9	C61YC
R5883-11	C57VC
R5883-9	C57VC
R6252E-9	C55A
R6252K-105	C55A
R7113-9	C59YC
R7234-10	C55R
R7234-8	C61C
R7234-9	C57C
TR5A-10	RES9YCC4
TR5B-13	RES9YCC4
TR5F-13	RES9YCC4
UR5	RV9YC
UR55	RV9YC
WR5	RF9YC
XR5	RJ12YC
Y1032	CH166
Y1032	CH189
Y104R	CH110
Y107R	CH97
Y107T	CH134
Y112M1	CH102
Y112M-1	CH102
Y112R1	CH129
Y112R-1	CH129
Y112T	CH136
Y115R	CH101
Y115R1	CH101
Y-115R1	CH101
Y115R-1	CH101



BUJÍAS
CHAMPION

TABLA DE EQUIVALENCIAS (utilizar solo como referencia)

NGK	CHAMPION
Y115T	CH94
Y115T1	CH94
Y115T-1	CH94
Y117RS	CH98
Y117SS	CH99
Y118R	CH132
Y118T	CH103
Y118T1	CH103
Y118T-1	CH103
Y128T	CH121
Y146R	CH95
Y147T	CH133
Y147T	CH302
Y157R	CH80
Y162R1	CH102
Y162R-1	CH102
Y168R	CH191
Y178T	CH122
Y181T	CH117
Y197R	CH104
Y204RS	CH96
Y204SS	CH105
Y204TS	CH60
Y204TS1	CH60
Y204TS-1	CH60
Y207T	CH160
Y207T	CH60
Y208T	CH189
Y208T	CH63
Y208T	CH87
Y302	CH32
Y306R	CH110
Y307R	CH188
Y403T	CH66
Y404	CH64
Y501U	CH215
Y502R	CH216
Y503R	CH185
Y504R	CH170
Y506R	CH217
Y507R	CH203
Y515J	CH184
Y515J	CH271
Y516J	CH233
Y517J	CH232
Y523J	CH231
Y524J	CH196
Y525J	CH229
Y531J	CH258
Y534J	CH222
Y55RS	CH161
Y701J	CH242
Y701R	CH97
Y703R	CH302
Y705RS	CH161
Y707RS	CH162
Y710J	CH188

NGK	CHAMPION
Y710R	CH157
Y711J	CH158
Y711RS	CH158
Y712RS	CH186
Y715R	CH154
Y729U	CH178
Y730U	CH169
Y731U	CH168
Y731U	CH185
Y732U	CH215
Y732U	CH271
Y733J	CH256
Y733J	CH602
Y733J	CH94
Y738U	CH208
Y739R	CH216
Y739R	CH90
Y740	CH169
Y740U	CH169
Y740U	CH172
Y741U	CH181
Y742U	CH157
Y743U	CH158
Y745U	CH218
Y746R	CH219
Y747U	CH166
Y748U	CH190
Y748Y	CH207
Y749J	CH226
Y755RS	CH304
Y810	CH65
Y811	CH44
Y901R	CH160
Y902R	CH189
Y902R	CH68
Y904M	CH306
Y907R	CH79
Y908R	CH137
Y908R	CH189
Y909R	CH70
Y910R	CH147
Y911R	CH147
Y913M	CH173
Y914U	CH174
Y914U	CH189
Y916R	CH176
Y917U	CH159
Y917U	CH189
Y918R	CH160
Y920R	CH189
Y922R	CH163
Y922R	CH189
Y923U	CH163
Y923U	CH189
Y923U	CH208
Y924U	CH163
Y924U	CH189

NGK	CHAMPION
Y925R	CH177
Y925U	CH218
Y927R	CH206
Y928U	CH167
Y929U	CH204
Y930U	CH175
Y930Y	CH175
Y932R	CH179
Y933R	CH179
Y935U	CH147
Y937R	CH205
Y938R	CH189
YE01	CH102
YE04	CH200
ZFR4F-11	RC12MCC
ZFR5D-11	RC10YC4
ZFR5E-11	RC10YC4
ZFR5F	RC12MCC
ZFR5F-11	RC9MCC4
ZFR5J-11	RC9MCC4
ZFR5P-11	KC8ZMCC
ZFR6A	RC9YC
ZFR6A-11	RC9MCC4
ZFR6F-11	RC9MCC4
ZFR6J-11	RC9MCC4
ZFR6K-11	RC8DMC
ZFR7F-11	RC8MCC4
ZGR5A	RN9LCC
ZGR5B	RN9LCC
ZGR5C	RN13L
ZGR5C	RN13LYC

IMPORTANTE:

Las recomendaciones que figuran en el presente catálogo fueron tomadas de fuentes confiables, la empresa no acepta ninguna responsabilidad derivada de la interpretación de esta publicación.