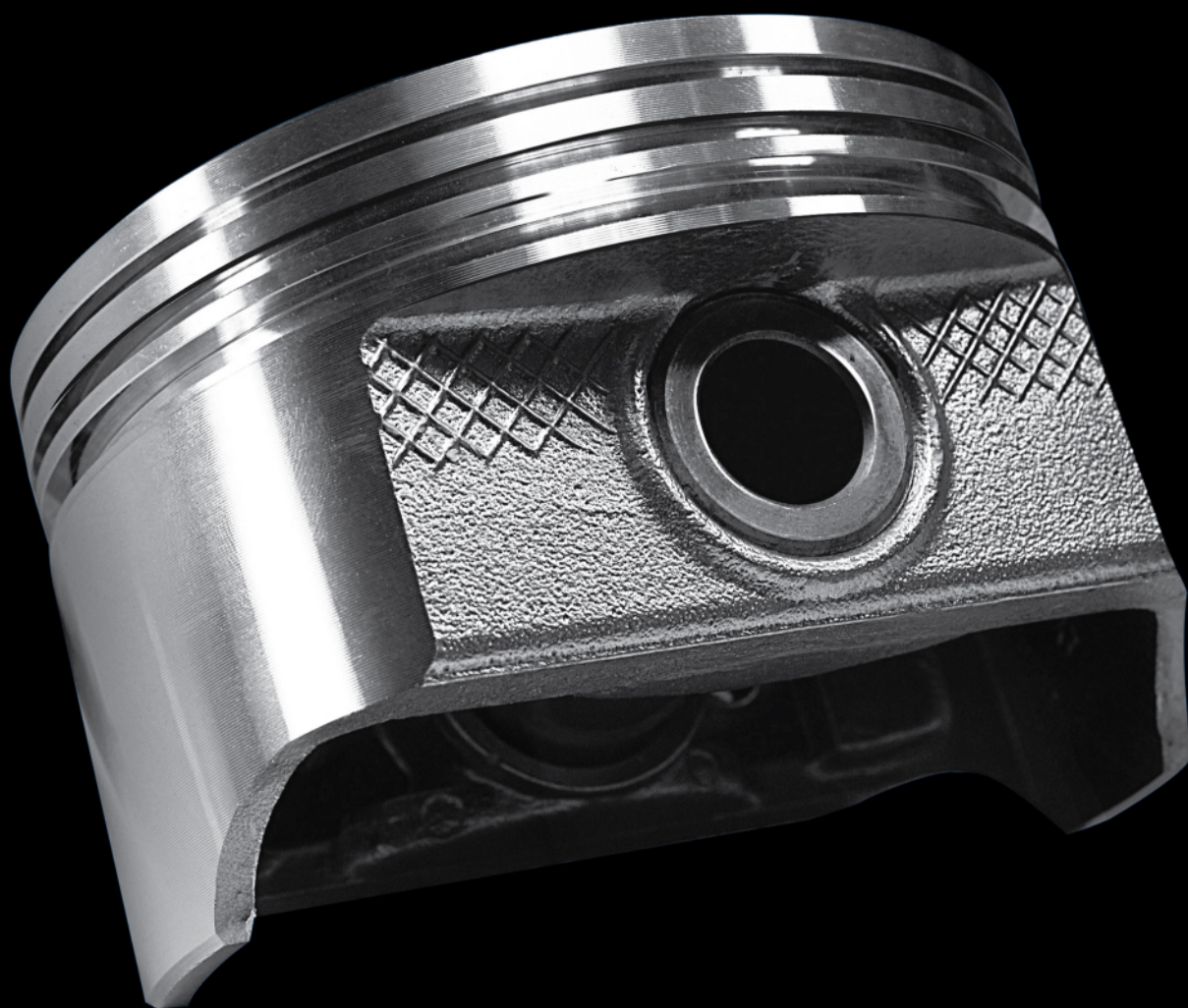


Vehyco®

PISTONES
PISTONS



Vehyco®

EL PISTÓN QUE TU MOTOR NECESITA



Aleaciones de aluminio adecuadas a cada aplicación.



Introducción	2
Nomenclatura y dimensiones de los pistones	4
Tipos de perno de pistón	4
Números de parte Vehyco	5
Contenido y uso del catálogo	5
Lista de equivalentes de pistones	7

Lista alfabética para las siguientes marcas de vehículos

Chrysler / Dodge / Jeep	9
Ford	19
General Motors	29
Honda	38
Hyundai	39
Isuzu	40
Mazda	41
Mitsubishi	43
Nissan	46
Rambler (AMC)	52
Toyota	53
Volkswagen	55

Pistones

Lista numérica progresiva de pistones	59
Daños más frecuentes en pistones para motores a gasolina	96

Pernos

Lista numérica progresiva de pernos	97
Lista progresiva de pernos (según diámetro exterior)	100
Diferentes ajustes de pernos de pistón	102
Ajustes más comunes	103

Tabla de Conversiones

Tabla de conversión de pulgadas a milímetros	104
--	-----

Intercambios

Intercambio de litros a pulgadas cúbicas de desplazamiento	106
--	-----



INTRODUCCIÓN

Pistones Vehyco

Vehyco es una marca con gran tradición en el mercado de partes para motor en México, con más de 30 años es reconocida por los expertos de reparación de motores.

La calidad probada de nuestros pistones nos avala y brinda la confianza de una alta durabilidad y un óptimo funcionamiento en cualquier circunstancia.

Nuestros pistones son diseñados y fabricados bajo estrictas normas de calidad como: ISO/TS16949, ISO 9001-2008 y ISO 14001:2004.



Gama de Productos

La gama principal de productos **Vehyco** está enfocada en motores de uso intensivo (camionetas de carga, colectivos y taxis) así como pistones para vehículos importados usados (legalizados).



Nuestra gama constantemente se amplía integrando nuevas sobremedidas y nuevos motores acorde a las necesidades de nuestros clientes.

Soporte y Atención Técnica

Para consultas y duda sobre nuestros productos, funcionalidad o correcta instalación, por favor contacte nuestro departamento de Servicio Técnico que con gusto le atenderá.

Contacto Nacional e Internacional:

Teléfono: +52 (55) 57-26-82-03

Vía e-mail: servicio.tecnico@kuoafmkt.com

Consulte en nuestro sitio de internet: **www.tumotor.mx**

Cómo en nuestras redes sociales:



Información técnica de nuestras marcas y productos, lugares y fechas de nuestros cursos de capacitación.

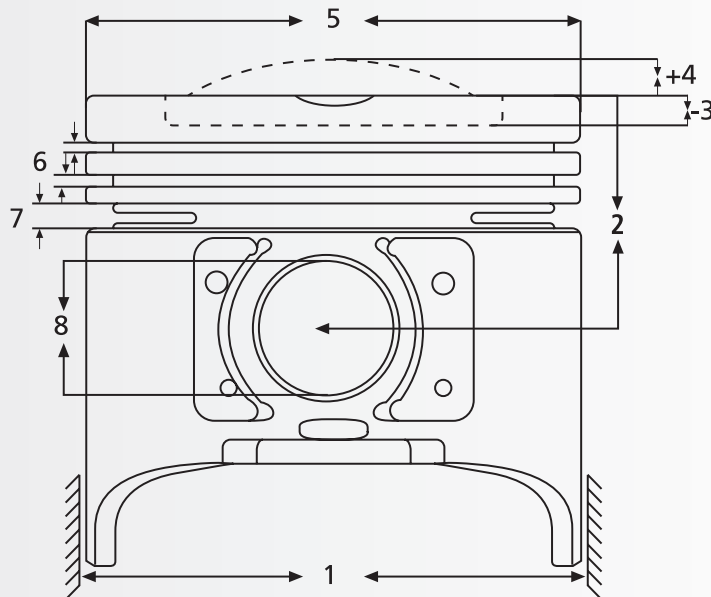
También puede consultar en línea nuestros videoclips de reparación de varios motores.

Nuestras Instalaciones

Vehyco cuenta con un Centro de Distribución de más de 12,000m² y con varios niveles de almacenamiento que permite tener un nivel de servicio del más del 95% con tiempo de entrega de 24 y 48 horas gracias a la tecnología WMS y SAP.



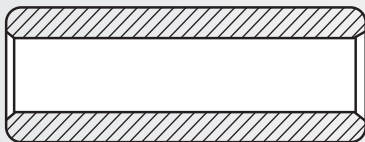
Nomenclatura y Dimensiones de los Pistones



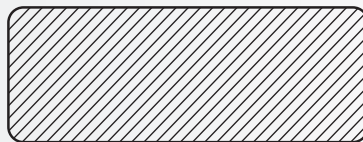
- 1.- Diámetro del cilindro
- 2.- Distancia de compresión
- 3.- Cabeza de cazuela
- 4.- Cabeza con cúpula

- 5.- Diámetro landa superior
- 6.- Ranuras, anillos de comp.
- 7.- Ranura, anillo de aceite
- 8.- Diámetro, barreno para el perno

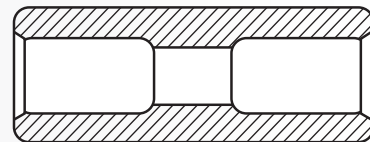
Tipos de Perno de Pistón



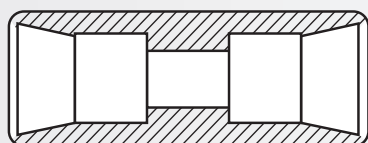
Perno Maquinado



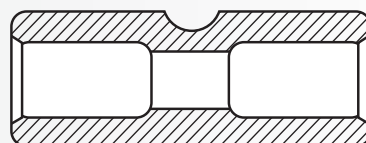
Perno Sólido



Perno Extruido



Perno Extruido Aligerado

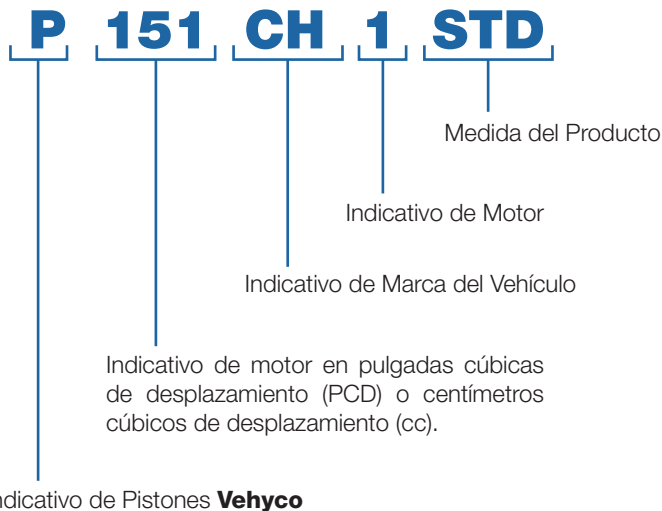


Perno Extruido con muesca central



CARACTERÍSTICAS

Números de Parte Vehyco



NOMENCLATURA	
D	Chrysler, Dodge, Jeep
F	Ford
CH	General Motors
H	Honda
HY	Hyundai
IS	Isuzu
M	Mazda
MI	Mitsubishi
N	Nissan
R	Rambler
T	Toyota
V	Volkswagen

Sobremedidas

Pulgadas / mm

STD / STD
.020 / .50mm
.030 / .75mm
.040 / 1.00mm
.050 / 1.25mm
.060 / 1.50mm

Contenido y Uso del Catálogo

1. En el índice general seleccionar la marca del motor o aplicación requerida.

Lista alfabética para las siguientes marcas de vehículos

Chrysler / Dodge / Jeep	9
Ford	19
General Motors	29
Honda	38
Hyundai	39
Isuzu	40
Mazda	41
Mitsubishi	43
Nissan	46
Rambler (AMC)	52
Toyota	53
Volkswagen	55

2. Una vez seleccionada la marca refiérase al índice de motores que encontrará al inicio de cada sección.

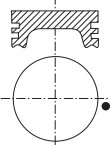
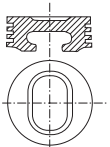
3. Al seleccionar el motor diríjase al número de línea correspondiente donde hallará la descripción completa de cada pistón así como sus aplicaciones.

6 CILINDROS			
Cil.	MOTOR	AÑO	LÍNEA
V6	3.0L (2972cc) SOHC 12 Vál. Mitsubishi 6G72 VIN 3, H, S	94-00	17
V6	3.0L (2972cc) SOHC 12 Vál. Mitsubishi 6G72 VIN 3, H, S	87-95	18
V6	3.3L (201) OHV 12 Vál. VIN 3, E, G, R, S, H	98-07	19
V6	3.3L (201) OHV 12 Vál. VIN R, T, U	88-97	20
V6	3.5L (215) SOHC 24 Vál. EGJ VIN F	93-97	21
L6	3.7L (225) OHV 12 Vál.	61-91	22
L6	3.7L (225) OHV 12 Vál.	60-82	23
V6	3.7L (226) SOHC 12 Vál. Magnum VIN K	02-11	24
V6	3.8L (230) OHV 12 Val. EGH VIN L, 1, P	00-10	25
V6	3.9L (239) OHV 12 Vál.	92-03	26
L6	4.0L (242) OHV 12 Vál. AMC VIN S, L, M	87-95	27

CARACTERÍSTICAS

Contenido y Uso del Catálogo

4. Al hallar la línea correspondiente al motor deseado podrás encontrar los siguientes datos técnicos del pistón así como sus aplicaciones.

1		Vehyco®									
2		Cil.	Vehyco®	Diámetro Cilindro	Configuración Cabeza	Pistón		Cabeza	Perno		
3		Línea	ANO	Motor / Aplicación	No. de Parte	AD	PC	DC	Anillos	Números y Medidas	
19	98-07	3.3L (201) OHV 12 Vál. VIN 3, E, G, R, S, H	V6	P201D	93.00 mm 3.661"	DC 30.02 mm 1.182"	2 1.50 mm	1 3.00 mm		901B 22.88 mm 0.901" x 67.50 mm 2.657" X	
20	88-97	3.3L (201) OHV 12 Vál. VIN R, T, U	V6	P3300D	93.00 mm 3.661"	DC 31.78mm 1.251" PC -2.13 mm -0.084"	2 1.50 mm	1 3.00 mm		901D1 22.88 mm 0.901" x 67.50 mm 2.657" X	

1 Marca Armadora

2 Línea de referencia de índice de motores

3 Años de aplicación

4 Detalles técnicos de motor y aplicaciones

5 Disposición y número de cilindros

6 Número de parte **Vehyco** y sobremedidas disponibles

7 Diámetro nominal del cilindro en STD

8 Características de la cabeza del pistón

9 Ranuras del pistón para anillos

10 Detalle gráfico de la cabeza

11 Número de perno y medidas

Nota: Para una fácil y rápida identificación de las nuevas aplicaciones, hemos colocado la viñeta

NUEVO ...en la línea correspondiente.



LISTA DE EQUIVALENCIAS DE PISTONES

CHRYSLER

VEHYCO	MORESA	E. ORIGINAL
P1000D	973	234 1002700 / 10 / 20
P1100D	1008	23410-02470
P122D1	887	4567965
P122D	886	4797613
P2200D	625	5214956 / 5214957
P135D	618	5214536 / 5214537
P148D	968	5066565AA
P2400D	969	4897660AA
P153DI	825	4536292 / 4536293
P153D	631	4323424 / 4323023
P153D2	835	4387384
P242R1	954	8983500251
P242R2	6006	53020507
P201D	1072	04897772AA 04666130AB
P3300D	916	5241057
P225DI	667	3812129
P225D	244	3812128
P225D2	987	5019316AA
P287D	988	5012362AE
P232D	1024	5019338AA 4666129AA
P239-D	847	53008567 / 53008566
P318DP	815	3418901 / 3418902 / 3685751
P345D	989	53021538AD
P360D2	845	53006045
P360DI	609	4006960 / 4006959
P360D	608	4483702 / 4483701

FORD

VEHYCO	MORESA	E. ORIGINAL
P1600F	971	FMXSG-6102GIH
P1600F1	991	MYS6G6102A
P122F1	938	F5RZ6108A
P2000F	972	IS4Z 6100-C
P140F	624	E43E-6110-AB
P140F3	1027	IL5Z-6100-AA 1L5G6100AH
P140F4	992	F57Z6108AA
P140FP	810	D4ZE-6110-BA
P153F	958	F87Z-6108-JA

FORD

VEHYCO	MORESA	E. ORIGINAL
P183F	846	E7DE6110 AAA
P250F	811	C5DE-6110-B
P232F2	921	X3Z6108AA
P3800F1	921	X3Z6108AA
P232FI	808	E7DE-6110-AA E9DE-6110-BA
P232F	620	83BY-6110-AA
P245F	1074	XL2Z-6100-BA
P245F1	6015	F5TZ 6100 A F6TZ6108NA ZZMB23 200
P4000F	939	F2TZ6108EB
P256F	959	5L3Z 6108 AA
P300F	820	D3TE-6110-BA
P300F1	823	D7TE-6110-J
P281F	850	F1AZ6108A F3AZ6108A F5AZ6108A
P302F3	842	F1TE-6110-BA
P302F2	616	81BY-6110-AA 90TY-6110-AA
P302FI	686N	74DY-6110-AA
P302F	821	D7ZE-6110-AB
P330F1	1039	XL7E-6110-CA
P330F	910	XL3Z-6108-CA
P335F	691	C9TM-6110-AA
P351FW2	967	2F101610 F47Z-6108-A AB/LA
P351FW3	613N	77AY-6110-AA
P351FI	690N	76AY-6110-AA
P351FW	814	D7DE-6110-AA
P351FWI	812	D30E-6110-AA
P360F	818	C6AE-6110-C
P400FI	628	D3AE-6110-AA
P415F	910	XL3Z-6108-CA

GENERAL MOTORS

VEHYCO	MORESA	E. ORIGINAL
P1000CH	1029	96325189
P1400CH	870	93429932
P1600CH	871	93428649

LISTA DE EQUIVALENCIAS DE PISTONES

GENERAL MOTORS

VEHYCO	MORESA	E. ORIGINAL
P1800CH	1000	93294730
P121CH2	976	1210086830
P2200CH1	979	92062633
P134CH	978	24576691
P134CH1	1014	90537911 86SM6102AB
P146CH	911	24574967
P2200CH	908	24576689
P173CHI	829	14089254
P173CH	622	14033254 / 476507
P189CHI	827	10070135
P189CH2	828	10070115
P3400CH	932	24508727
P230CH	665	2771318
P231CH	819	1257377 / 1255672
P250CH2	855	93428097
P250CHI	695N	3877610
P250CH	683NH	2778233
P262CH	918	88894280 / 12522850
P292CH	675	5744555
P305CHI	817	361988 / 361993
P325CH	1015	88894404
P350CH5	918-8	88894280 12522850
P350CH4	826	93420308 / 93421482
P350CHI	605N	2774228
P454CH	816	3993825 / 3993874
P8100CH	940	12569473 / 12569474

HYUNDAI

VEHYCO	MORESA	E. ORIGINAL
P1000D	973	234 1002700/10/20
P1100D	1008	23410-02470

ISUZU

VEHYCO	MORESA	E. ORIGINAL
P2200CH1	979	92062633
P2300IS	977	8-9708597-1

NISSAN

VEHYCO	MORESA	E. ORIGINAL
P1600N6	964	ND

NISSAN

VEHYCO	MORESA	E. ORIGINAL
P1600N3	832	12010F4100 12011F4100
P1600N2	809	12011B19G0
P1600NI	619	12011B03G2
P1600N	696N	12011K20G1
P1800N2	965	120011-21400-1-D1
P1800N	615	12011J-22G0
P2000NI	824	12010-V6001
P2400N3	953	A2010-53F00 A2010-1E400
P2400NI	822	12011T51-G2
P2500N2	1048	A2010-EA000 A2010-EA001
P2500N1	1001	A2010-8J000 A2010-8J001 A2010-8J002 A2010-8J011
P2900NI	924	A2010-30P00
P3300N	975	A2010S600

RAMBLER

VEHYCO	MORESA	E. ORIGINAL
P258RI	611	2018539
P258R	606NH	2011315
P282RI	612	2018154

TOYOTA

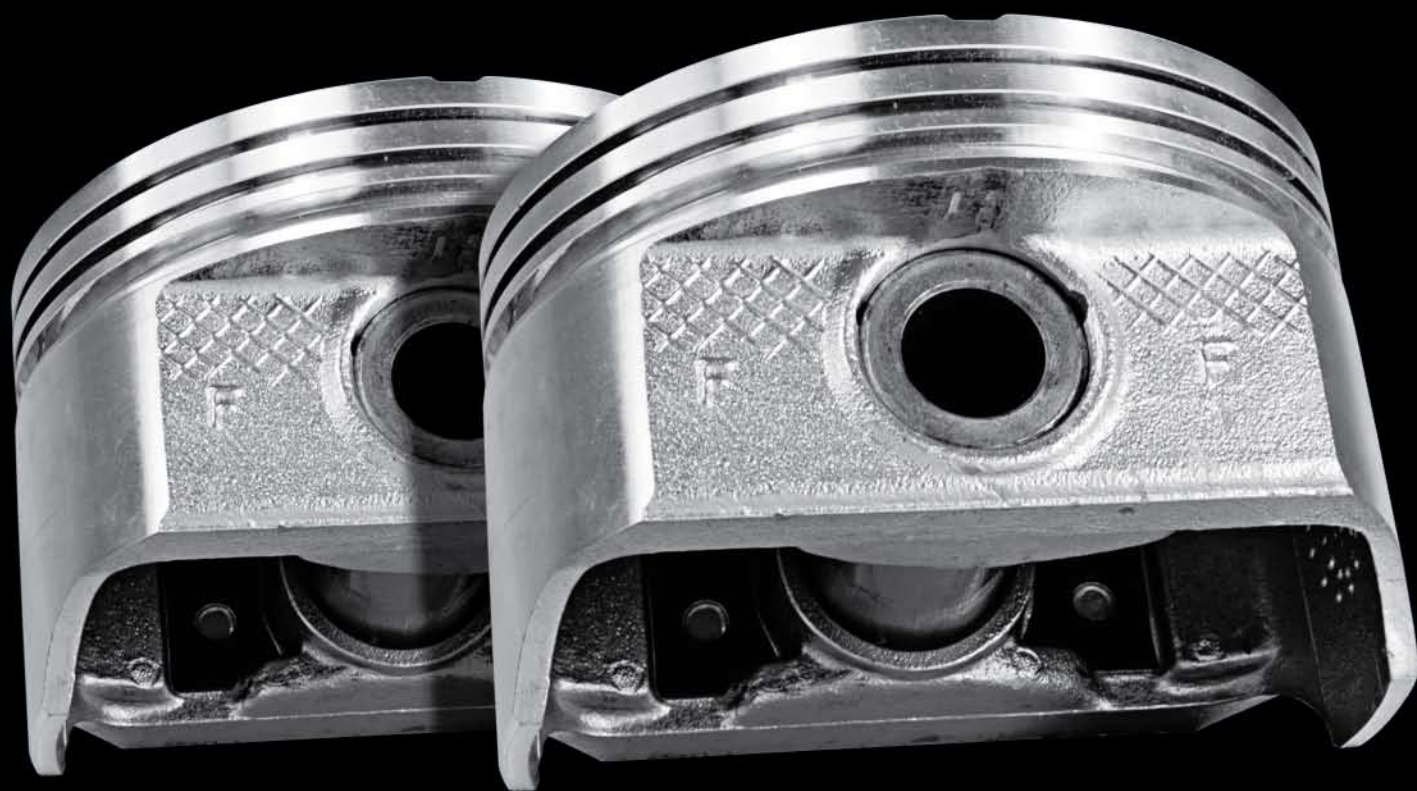
VEHYCO	MORESA	E. ORIGINAL
P1800T	1097	13101-22170

VOLKSWAGEN

VEHYCO	MORESA	E. ORIGINAL
P1600VC	614	049-107-103N
P1700VI	617	049-107-103AK
P1800V2	941	27107103
P1800VAC1	806	026107103N
P1800VAC	805	026107103Q
P1800VBC	800	026107103AA
P2000V2	1047	06B107065B 06B107065Q
P2000V1	1011	06A107065F 06A107065G
P2000V	894	037107103R

Vehyco®

**LISTA ALFABÉTICA
POR MARCA**






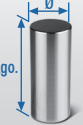

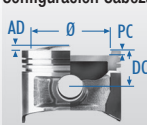


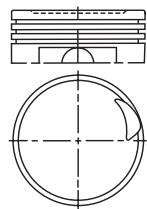
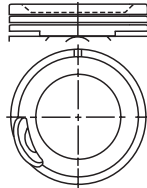
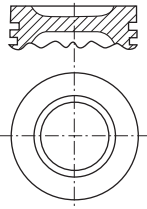
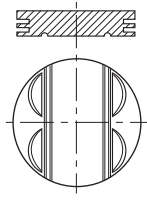
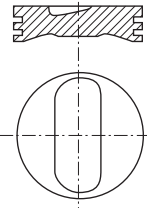
CHRYSLER / DODGE / JEEP

Índice de Motores

4 CILINDROS			
Cil.	MOTOR	AÑO	LÍNEA
L4	1.0L (999 cc) SOHC 12 Vál. Hyundai G4HC	00-04	1
L4	1.1L (1086cc) SOHC 12 Vál. Hyundai G4HG	05-11	2
L4	2.0L (122) SOHC 16 Vál. ECF, VIN C, F, N	95-06	3
L4	2.0L (122) DOHC 16 Vál. VIN Y	95-00	4
L4	2.2L (135) SOHC 8 Vál.	82-88	5
L4	2.2L (135) SOHC 8 Vál.	82-85	6
L4	2.4L (148) DOHC 16 Vál. EDZ 150 C.P.	02-09	7
L4	2.4L (143) DOHC 16 Vál. 147 C.P.	95-98	8
L4	2.4L (2350cc) SOHC 12 Vál. Mitsubishi 4G64, G64B	90-06	9
L4	2.5L (150) OHV 8 Vál. AMC VIN E, H, P, U	83-95	10
L4	2.5L (153) SOHC 8 Vál. VIN J, K	86-95	11
L4	2.5L (153) SOHC 8 Vál. VIN J, K	87-95	12
L4	2.5L (153) SOHC 8 Vál. VIN J, K TURBO	86-95	13
L4	2.5L (150) OHV 8 Vál. AMC VIN E, H, P, U	83-95	14
L4	2.5L (150) OHV 8 Vál. AMC VIN E, H, P, U	96-02	15
L4	2.6L (156) SOHC 8 Vál. Mitsubishi 4G54, G54B, VIN 7, E, D, F, G, W	81-89	16

6 CILINDROS			
Cil.	MOTOR	AÑO	LÍNEA
V6	3.0L (2972cc) SOHC 12 Vál. Mitsubishi 6G72 VIN 3, H, S	94-00	17
V6	3.0L (2972cc) SOHC 12 Vál. Mitsubishi 6G72 VIN 3, H, S	87-95	18
V6	3.3L (201) OHV 12 Vál. VIN 3, E, G, R, S, H	98-07	19
V6	3.3L (201) OHV 12 Vál. VIN R, T, U	88-97	20
V6	3.5L (215) SOHC 24 Vál. EGJ VIN F	93-97	21
L6	3.7L (225) OHV 12 Vál.	61-91	22
L6	3.7L (225) OHV 12 Vál.	60-82	23
V6	3.7L (226) SOHC 12 Vál. Magnum VIN K	02-11	24
V6	3.8L (230) OHV 12 Vál. EGH VIN L, 1, P	00-10	25
V6	3.9L (239) OHV 12 Vál.	92-03	26
L6	4.0L (242) OHV 12 Vál. AMC VIN S, L, M	87-95	27
L6	4.0L (242) OHV 12 Vál. VIN S	96-02	28
L6	4.0L (242) OHV 12 Vál. AMC VIN S, L, M	87-95	29
L6	4.2L (258) OHV 12 Vál. AMC (Rambler)	77-86	30
L6	4.2L (258) OHV 12 Vál. AMC (Mot. 232 Rambler)	74-83	31
L6	4.6L (282) OHV 12 Vál. AMC (Rambler)	77-86	32

8 CILINDROS			
Cil.	MOTOR	AÑO	LÍNEA
V8	4.7L (287) SOHC 16 Vál. Magnum VIN J, N, P	00-07	33
V8	5.2L (318) OHV 16 Vál.	87-03	34
V8	5.2L (318) OHV 16 Vál. U.S.A.	73-84	35
V8	5.2L (318) OHV 16 Vál.	73-75	36
V8	5.2L (318) OHV 16 Vál.	69-74	37
V8	5.7L (345) OHV 16 Vál. HEMI (Convencional y MDS)	03-09	38
V8	5.9L (360) OHV 16 Vál. VIN Y, Z, 5	96-03	39
V8	5.9L (360) OHV 16 Vál.	79-95	40
V8	5.9L (360) OHV 16 Vál.	79-92	41

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil. 	Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno Números y Medidas 
					Diámetro Cilindro 	Configuración Cabeza 	Anillos 	Cabeza 	
1	00-04	1.0L (999 cc) SOHC 12 Vál. Hyundai G4HC Atos	L4	P1000D STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	66.00 mm 2.598"	DC 25.00 mm 0.984" PC - 3.10 mm - 0.122" Ø 57.20 mm 2.252"	2 1.20 mm 1 2.50 mm		669D 17.00 mm 0.669" x 46.50 mm 1.831" X
2	05-11	1.1L (1086cc) SOHC 12 Vál. Hyundai G4HG Atos	L4	P1100D STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	67.00 mm 2.638"	DC 24.50 mm 0.964" PC - 4.50 mm - 0.177" Ø 56.00 mm 2.205"	2 1.20 mm 1 2.00 mm		669D 17.00 mm 0.669" x 46.50 mm 1.831" X
3	95-06	2.0L (122) SOHC 16 Vál. ECF, VIN C, F, N Neon Stratus (Hasta '06)	L4	P122D1 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	87.50 mm 3.445"	DC 31.50 mm 1.240" PC - 0.25 mm - 0.010" Ø 63.24 mm 2.490"	2 1.20 mm 1 3.00 mm		826D 20.98 mm 0.826" x 75.26 mm 2.963" X
4	95-00	2.0L (122) DOHC 16 Vál. VIN Y Neón, Sebring, Avenger, Stratus, Cirrus 95-00 Breeze '96 Eagle Talon 95-98 Mitsubishi Eclipse 95-99	L4	P122D STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	87.50 mm 3.445"	DC 32.36 mm 1.274" AD + 0.90 mm + 0.035"	2 1.20 mm 1 3.00 mm		826D 20.98 mm 0.826" x 75.26 mm 2.963" X
5	82-88	2.2L (135) SOHC 8 Vál. Línea "K" A. Comp./H. Comp. No intercambiable con P135D	L4	P2200D STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	87.50 mm 3.445"	DC 40.48 mm 1.594"	2 1.50 mm 1 4.00 mm		901A 22.88 mm 0.901" x 61.49 mm 2.421" X

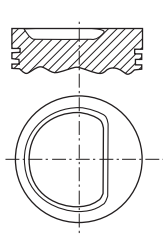


CHRYSLER / DODGE / JEEP

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Diámetro del Cilindro	Pistón			Perno
						Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza	
								Números y Medidas	
6	82-85	2.2L (135) SOHC 8 Vál. Línea "K" B. Comp./L. Comp. No intercambiable con P2200D	L4	P135D STD 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	87.50 mm 3.445"	DC 39.70 mm 1.563"	2 1.50 mm 1 4.00 mm		901A 22.88 mm 0.901" x 61.49 mm 2.421" X
7	02-09	2.4L (148) DOHC 16 Vál. EDZ 150 C.P. Stratus, PT Cruiser Sebring '06 Caravan 01-07 Voyager Liberty (USA) 02-05	L4	P148D STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg NUEVO	87.50 mm 3.445"	DC 30.25 mm 1.191" AD + 11.50 mm + 0.453"	2 1.50 mm 1 3.00 mm		866DI 22.00 mm 0.866" x 72.52 mm 2.855" X
8	95-98	2.4L (143) DOHC 16 Vál. 147 C.P. Stratus, Cirrus 95-98 Breeze, Sebring 95-98 Caravan 96-00	L4	P2400D STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	87.50 mm 3.445"	DC 30.40 mm 1.197" AD + 6.50 mm + 0.256"	1 1.20 mm 1 1.50 mm 1 3.00 mm		866DI 22.00 mm 0.866" x 72.52 mm 2.855" X
9	90-06	2.4L (2350cc) SOHC 8, 12 Vál. Mitsubishi 4G64, G64B H-100 (Gasolina) 03-06 Dodge Ram 50 90-93 Mitsub. Colt Vista 90-92 Eagle Summit '92 Sonata 89-91	L4	P2400MI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	86.50 mm 3.405"	DC 35.40 mm 1.394" AD + 0.40 mm + 0.016"	2 1.50 mm 1 4.00 mm		826MI 20.98 mm 0.826" x 72.00 mm 2.834" X
10	83-95	2.5L (150) OHV 8 Vál. AMC VIN E, H, P, U Jeep Cherokee 84-95 Jeep CJ7 83-86 Jeep Comanche 86-92 Jeep Wagoneer 84-87 Jeep Wrangler 87-95 Jeep Sahara 87-95	L4	P151D STD 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	98.40 mm 3.875"	DC 40.20 mm 1.583" PC - 3.20 mm - 0.126"	2 2.00 mm 1 4.79 mm		931D 23.65 mm 0.931" x 67.95 mm 2.675" X



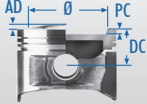



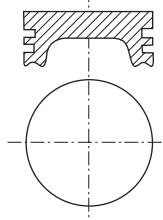
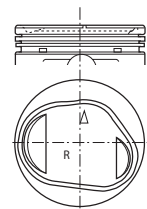
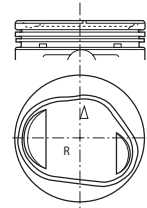
X Perno a presión en la biela

CHRYSLER / DODGE / JEEP

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno
					Diámetro Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza	Números y Medidas
11	86-95	2.5L (153) SOHC 8 Vál. VIN J, K Shadow, Spirit, Phantom, New Yorker	L4	P153DI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	87.50 mm 3.445"	DC 34.48 mm 1.357" PC - 3.68 mm - 0.145" Ø 76.50 mm 3.012"	2 1.50 mm 1 4.00 mm		901B 22.88 mm 0.901" x 67.50 mm 2.657" X
12	87-95	2.5L (153) SOHC 8 Vál. VIN J, K Spirit Dart K	L4	P153D 0.50 / .020 1.00 / .040 mm plg	87.50 mm 3.445"	DC 40.48 mm 1.594" PC - 4.57 mm - 0.180" Ø 68.20 mm 2.685"	2 1.50 mm 1 4.00 mm		901A 22.88 mm 0.901" x 61.49 mm 2.421" X
13	86-95	2.5L (153) SOHC 8 Vál. VIN J, K TURBO Shadow, Lebaron, Spirit 89-92, Phantom 89-95, New Yorker, Daytona 86-89	L4	P153D2 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	87.50 mm 3.445"	DC 34.50 mm 1.358" PC - 7.55 mm - 0.297" Ø 70.99 mm 2.795"	2 1.50 mm 1 4.00 mm		901B1 22.88 mm 0.901" x 69.06 mm 2.719" 
14	83-95	2.5L (150) OHV 8 Vál. AMC VIN E, H, P, U Jeep Cherokee 84-95, Jeep CJ7 83-86, Jeep Comanche 86-92, Jeep Wagoneer 84-87, Jeep Wrangler 87-95, Jeep Sahara 87-95	L4	P242R1 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg NUEVO	98.40 mm 3.875"	DC 40.20 mm 1.582" PC - 1.90 mm - 0.075"	2 2.00 mm 1 4.75 mm		931D 23.65 mm 0.931" x 67.95 mm 2.675" X
15	96-02	2.5L (150) OHV 8 Vál. AMC VIN E, H, P, U Dodge Dakota 96-99, Jeep Cherokee 96-99, Jeep Wrangler 96-99, Jeep Sahara 96-99	L4	P242R2 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg NUEVO	98.40 mm 3.875"	DC 40.58 mm 1.598" PC - 2.81 mm - 0.111"	2 1.50 mm 1 4.00 mm		931D 23.65 mm 0.931" x 67.95 mm 2.675" X






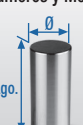
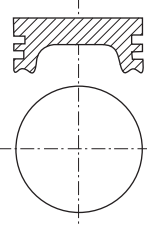
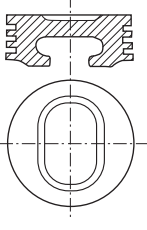
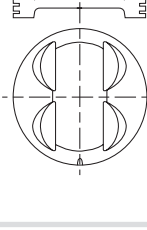

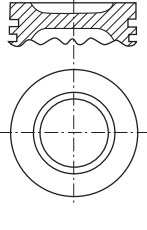
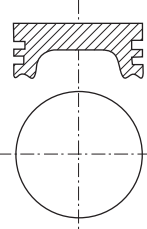


CHRYSLER / DODGE / JEEP

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil. 	Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno
					Diámetro del Cilindro 	Configuración Cabeza 	Anillos 	Cabeza 	Números y Medidas 
16	81-89	2.6L (156) SOHC 8 Vál. Mitsubishi 4G54, G54B VIN 7, E, D, F, G, W Town & Country 82-85 New Yorker 83-85 LeBaron 82-85 Ram 50 83-89 Caravan 84-87 Aries 81-85 Voyager '84 Mitsubishi Montero 83-89	L4	P2600MI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	91.10 mm 3.586"	DC 35.40 mm 1.394"	2 2.00 mm 1 4.00 mm		866MI 22.00 mm 0.866" x 79.00 mm 3.110" X
17	94-00	3.0L (2972cc) SOHC 12 Vál. Mitsubishi 6G72 VIN 3, H, S Acclaim 94-95 Shadow, Sundance '94 Caravan, Grand Caravan 94-00 Voyager, Grand Voyager 94-00 Spirit, Stealth 94-96 Mitsubishi Montero, Pick Up '94 3000 GT 97-99	V6	P181D 1-3-5 Izq. 2-4-6 Der. STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	91.10 mm 3.586"	DC 32.00 mm 1.260" PC - 2.70 mm - 0.106"	1 1.20 mm 1 1.50 mm 1 3.00 mm		866D 22.00 mm 0.866" x 66.00 mm 2.598" X
18	87-95	3.0L (2972cc) SOHC 12 Vál. Mitsubishi 6G72 VIN 3, H, S Acclaim, Spirit 89-93 Shadow 90-93 Caravan, Grand Caravan, Voyager 87-93 Grand Voyager 87-89 LeBaron 90-95 New Yorker 88-90 Daytona, Dynasty 88-93 Stealth, Sundance 91-93 Ram 50 90-93 Mitsubishi Montero 89-93 Galant 87-92 Pick Up, Sigma, Mighty Max 90-93	V6	P3000MI 1-3-5 Izq. 2-4-6 Der. STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	91.10 mm 3.586"	DC 32.00 mm 1.260" PC - 3.00 mm - 0.118"	2 1.50 mm 1 4.00 mm		866MI1 22.00 mm 0.866" x 66.00 mm 2.598" X




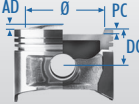


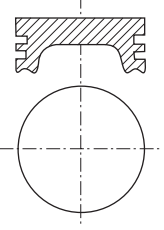

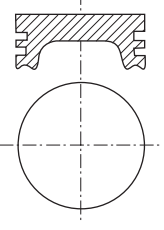
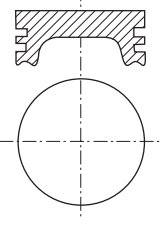
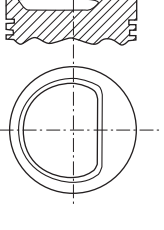
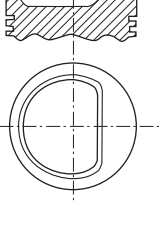
X Perno a presión en la biela

CHRYSLER / DODGE / JEEP

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil. 	Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno
					Diámetro Cilindro 	Configuración Cabeza 	Anillos 	Cabeza 	Números y Medidas 
19	98-07	3.3L (201) OHV 12 Vál. VIN 3, E, G, R, S, H Town & Country Voyager Grand Voyager Caravan Grand Caravan	V6	P201D STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg NUEVO	93.00 mm 3.661"	DC 30.02 mm 1.182"	2 1.50 mm 1 3.00 mm		901B 22.88 mm 0.901" x 67.50 mm 2.657" X
20	88-97	3.3L (201) OHV 12 Vál. VIN R, T, U Town & Country 88-97 Voyager 91-96 Grand Voyager 90-97 Caravan 88-96 Grand Caravan 90-96	V6	P3300D STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	93.00 mm 3.661"	DC 31.78mm 1.251" PC - 2.13 mm - 0.084"	2 1.50 mm 1 3.00 mm		901D1 22.88 mm 0.901" x 67.50 mm 2.657" X
21	93-97	3.5L (215) SOHC 24 Vál. EGJ VIN F Concorde, Intrepid, LHS	V6	P215D STD 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	96.00 mm 3.780"	DC 37.85 mm 1.490" AD +1.40 mm + 0.055"	2 1.50 mm 1 3.00 mm		945D 24.00 mm 0.945" x 60.70 mm 2.390" 
22	61-91	3.7L (225) OHV 12 Vál. Ram Charger (Hasta '87) D350 (Hasta '89) D150 Camión	L6	P225DI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 1.50 / .060 mm plg	86.36 mm 3.400"	DC 44.70 mm 1.760" PC - 5.28 mm - 0.208" Ø 63.50 mm 2.500"	2 5/64 1 3/16		901D 22.88 mm 0.901" x 75.31 mm 2.965" X
23	60-82	3.7L (225) OHV 12 Vál. Dodge, Plymouth, Valiant, Duster, Dart, Volare	L6	P225D STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 1.50 / .060 mm plg	86.36 mm 3.400"	DC 44.20 mm 1.740"	2 5/64 1 3/16		901D 22.88 mm 0.901" x 75.31 mm 2.965" X



CHRYSLER / DODGE / JEEP

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil. 	Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno Números y Medidas 
					Diámetro del Cilindro 	Configuración Cabeza 	Anillos 	Cabeza 	
24	02-11	3.7L (226) SOHC 12 Vál. Magnum VIN K Liberty, Ram 1500 02-10 Grand Cherokee, Dakota 05-11 Durango 04-10 Nitro 07-11 Commander 06-10	V6	P225D2 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg NUEVO	93.00 mm 3.661"	DC 31.50 mm 1.240"	2 1.50 mm 1 3.00 mm		945-D1 24.00 mm 0.945" x 58.72 mm 2.312" 
25	00-10	3.8L (230) OHV 12 Vál. EGH VIN L, 1, P Caravan 00-08 Grand Caravan 01-10 Town & Country 01-10 Pacifica 05-10 Jeep Wrangler 07-10	V6	P232D STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg NUEVO	96.00 mm 3.780"	DC 32.30 mm 1.271"	2 1.20 mm 1 1.50 mm 1 3.00 mm		ND 22.88 mm 0.901" x 71.44 mm 2.812"
26	92-03	3.9L (239) OHV 12 Vál. Pick Up, Dakota, Ram Van Ram 1500, 2500 Club Cab 1500	V6	P239-D STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	99.31 mm 3.910"	DC 44.84 mm 1.765"	2 5/64 1 5/32		984D 24.99 mm 0.984" x 76.20 mm 3.000" X
27	87-95	4.0L (242) OHV 12 Vál. AMC VIN S, L, M Jeep Cherokee 87-95 Jeep G. Cherokee 93-95 Jeep Comanche 87-92 Jeep Wagoneer 87-90 Jeep Wrangler 91-95	L6	P242R1 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg NUEVO	98.40 mm 3.875"	DC 40.20 mm 1.582" PC -1.90 mm -0.075"	2 2.00 mm 1 4.75 mm		931D 23.65 mm 0.931" x 67.95 mm 2.675" X
28	96-02	4.0L (242) OHV 12 Vál. VIN S Jeep Cherokee 96-01 Jeep G. Cherokee 96-04 Jeep Rubicon 03-06 Jeep Sahara 97-04 Jeep Wrangler 96-06	L6	P242R2 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg NUEVO	98.40 mm 3.875"	DC 40.58 mm 1.598" PC -2.81 mm -0.111"	2 1.50 mm 1 4.00 mm		931D 23.65 mm 0.931" x 67.95 mm 2.675" X

X Perno a presión en la biela

CHRYSLER / DODGE / JEEP







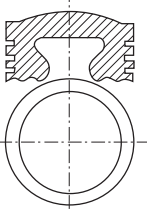
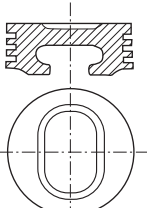
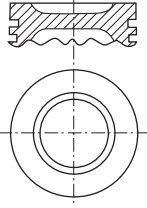
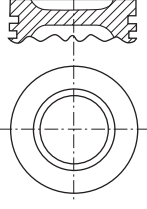
Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón			Perno
					Diámetro Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza
29	87-95	4.0L (242) OHV 12 Vál. AMC VIN S, L, M Jeep Cherokee 87-95 Jeep G. Cherokee 93-95 Jeep Comanche 87-92 Jeep Wagoneer 87-90 Jeep Wrangler 91-95	L6	P242R STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	98.40 mm 3.875"	DC 40.20 mm 1.583" PC - 3.20 mm - 0.126"	2 2.00 mm 1 4.79 mm	 931R 23.64 mm 0.931" x 80.95 mm 3.187" X
30	77-86	4.2L (258) OHV 12 Vál. AMC (Rambler) Jeep C17 Jeep Wagoneer	L6	P258RI STD 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	95.25 mm 3.750"	DC 40.66 mm 1.601" PC - 3.20 mm - 0.126" Ø 79.25 mm 3.120"	2 5/64 1 3/16	 931R 23.64 mm 0.931" x 80.95 mm 3.187" X
31	74-83	4.2L (258) OHV 12 Vál. AMC (Mot. 232 Rambler) Jeep	L6	P258R STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	95.25 mm 3.750"	DC 40.16 mm 1.581" PC - 2.74 mm - 0.108" Ø 79.37 mm 3.125"	2 5/64 1 3/16	 931R 23.64 mm 0.931" x 80.95 mm 3.187" X
32	77-86	4.6L (282) OHV 12 Vál. AMC (Rambler) Jeep J100, J300 Jeep CJ7, 4x4, Pick Up Jeep Wagoneer Jeep Renegado Classic, Pacer, Rally, Javelin	L6	P282RI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	99.31 mm 3.910"	DC 40.66 mm 1.601" PC - 4.98 mm - 0.196" Ø 82.55 mm 3.250"	2 5/64 1 3/16	 931R 23.64 mm 0.931" x 80.95 mm 3.187" X
33	00-07	4.7L (287) SOHC 16 Vál. Magnum VIN J, N, P Ram 1500 02-07 Dakota, Durango 00-07 Ram 2500 02-04 Aspen '07 Jeep Commander 06-07 Jeep G. Cherokee 00-07	V8	P287D STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg NUEVO	93.00 mm 3.661"	DC 31.50 mm 1.240" PC - 3.20 mm - 0.126"	2 1.50 mm 1 3.00 mm	 945-D2 24.00 mm 0.945" x 58.72 mm 2.312" X



CHRYSLER / DODGE / JEEP

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón			Perno
					Diámetro del Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza
34	87-03	5.2L (318) OHV 16 Vál. Durango 98-00 Ram 2500 96-03 Ram Wagon. Jeep G. Cherokee	V8	P239-D STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	99.31 mm 3.910"	DC 44.84 mm 1.765"	2 5/64 1 5/32	 984D 24.99 mm 0.984" x 76.20 mm 3.000" X
35	73-84	5.2L (318) OHV 16 Vál. U.S.A. Autos (Block Pequeño)	V8	P318DP STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 1.50 / .060 mm plg	99.31 mm 3.910"	DC 43.69 mm 1.720"	2 5/64 1 3/16	 984D 24.99 mm 0.984" x 76.20 mm 3.000" X
36	73-75	5.2L (318) OHV 16 Vál. Mónaco, Super Bee, Coronet, GTS	V8	P318DS STD 1.00 / .040 mm plg	99.31 mm 3.910"	DC 44.45 mm 1.750"	2 5/64 1 3/16	 984D 24.99 mm 0.984" x 76.20 mm 3.000" X
37	69-74	5.2L (318) OHV 16 Vál. Dart, Barracuda, Coronet, Super Bee, Mónaco	V8	P318D STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	99.31 mm 3.910"	DC 44.45 mm 1.750"	2 5/64 1 3/16	 984D 24.99 mm 0.984" x 76.20 mm 3.000"

X Perno a presión en la biela

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil. 	Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno
					Diámetro Cilindro 	Configuración Cabeza 	Anillos 	Cabeza 	Números y Medidas 
38	03-09	5.7L (345) OHV 16 Vál. HEMI EZB, EZC, EZD, EZE, EZH, VIN 2, D, H, T Motor Convencional & Motor MDS (Multidesplazamiento) "Desactivación 4 Cil" Aspen 07-09 Challenger '09 Charger, Magnum 05-09 Durango 04-09 Ram 1500, 2500 03-09 Ram 3500 03-08 Jeep G. Cherokee 05-09 Jeep Commander 06-09	V8	P345D STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg NUEVO	99.50 mm 3.917"	DC 30.80 mm 1.213" AD +4.05 mm +0.159" Ø 81.39 mm 3.204"	2 1.50 mm 1 3.00 mm		944D 24.00 mm 0.945" x 71.00 mm 2.795" X
39	96-03	5.9L (360) OHV 16 Vál. VIN Y, Z, 5 Durango 99-00 Ram 2500, 3500 96-03 4000, 6500, 7000, Club Cab, Ram Van 2500, Ram Charger, D600 No intercambiable con P360D/ P360DI	V8	P360D2 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 1.50 / .060 mm plg	101.60 mm 4.000"	DC 41.20 mm 1.622" PC - 2.28 mm - 0.090" Ø 91.00 mm 3.582"	2 1.50 mm 1 4.00 mm		984B 24.99 mm 0.984" x 68.07 mm 2.680" X
40	79-95	5.9L (360) OHV 16 Vál D250, D600, Pick Up, Ram Charger (Desde/From '88) D350 (Desde/From '90) No intercambiable con P360D/ P360D2	V8	P360DI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 1.50 / .060 mm plg	101.60 mm 4.000"	DC 40.55 mm 1.596" PC - 6.22 mm - 0.245" Ø 82.55 mm 3.250"	2 5/64 1 3/16		984D 24.99 mm 0.984" x 76.20 mm 3.000" X
41	79-92	5.9L (360) OHV 16 Vál. Córdoba, Magnum, LeBaron, SuperBee, Dart, Mónaco, Station Wagon No intercambiable con P360D1/ P360D2	V8	P360D STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 1.50 / .060 mm plg	101.60 mm 4.000"	DC 40.05 mm 1.577" PC - 1.78 mm - 0.070" Ø 79.76 mm 3.140"	2 5/64 1 3/16		984D 24.99 mm 0.984" x 76.20 mm 3.000" X



4 CILINDROS			
Cil.	MOTOR	AÑO	LÍNEA
L4	1.6L (1596cc) SOHC 8 Vál. Rocam (90 H.P.)	01-09	1
L4	1.6L (1599cc) SOHC 8 Vál. (92 H.P.)	00-09	2
L4	2.0L (121) DOHC 16 Vál. Zetec VIN 3, Z (125 H.P.)	94-00	3
L4	2.0L (122) SOHC 8 Vál. VIN P	97-04	4
L4	2.0L (122) SOHC 8 Vál. VIN C, A	83-88	5
L4	2.3L (2298cc) DOHC 16 Vál. Duratec VIN D, Z (Mot. Alum.)	01-10	6
L4	2.3L (140) SOHC 8 Vál. VIN A (U.S.A.)	95-97	7
L4	2.3L (140) SOHC 8 Vál. (Mot. C/8 Bujías)	83-94	8
L4	2.3L (140) OHV 8 Vál. HSC	83-94	9
L4	2.3L (140) SOHC 8 Vál. (U.S.A.)	83-93	10
L4	2.3L (140) SOHC 8 Vál. (U.S.A.) (Asp. Nat & Turbo)	74-93	11
L4	2.5L (153) SOHC 8 Vál. VIN A, C	98-01	12

6 CILINDROS			
Cil.	MOTOR	AÑO	LÍNEA
V6	2.8L (171) OHV 12 Vál. VIN S, Z (Mot. Aleman)	74-86	13
V6	2.9L (177) OHV 12 Vál. VIN T (Mot. Aleman)	86-92	14
V6	3.0L (182) OHV 12 Vál. Vulcan VIN U,V,1,2	86-99	15
L6	3.3L (200) OHV 12 Vál. U.S.A. VIN B,T,X	65-83	16
V6	3.8L (232) OHV 12 Vál. VIN 3,4,6 Ex. S/C	96-04	17
V6	3.8L (232) OHV 12 Vál. VIN 3,4,6 Ex. S/C	96-04	18
V6	3.8L (232) OHV 12 Vál. VIN 3,4,R Ex. S/C	88-95	19
V6	3.8L (232) OHV 12 Vál. VIN 3,4,R Ex. S/C	83-89	20
V6	4.0L (245) SOHC 12 Vál. Cologne VIN E,K,N	97-10	21
V6	4.0L (245) OHV 12 Vál. Cologne VIN X	90-94	22
V6	4.0L (245) OHV 12 Vál. Cologne VIN X	95-00	23
V6	4.2L (256) OHV 12 Vál. Essex VIN 2	97-08	24
L6	4.9L (300) OHV 12 Vál. U.S.A. (Ligth Duty)	69-87	25
L6	4.9L (300) OHV 12 Vál. U.S.A. VIN E,B,Y	77-86	26

8 CILINDROS			
Cil.	MOTOR	AÑO	LÍNEA
V8	4.6L (281) SOHC 16 Vál. Triton Windsor, Romeo, VIN 6, W, 9, V, X, W "Aplicación Gasolina"	91-06	27
V8	5.0L (302) OHV 16 Vál. F.I.	92-01	28
V8	5.0L (302) OHV 16 Vál.	81-93	29
V8	5.0L (302) OHV 16 Vál.	63-80	30
V8	5.0L (302) OHV 16 Vál. U.S.A.	77-86	31
V8	5.4L (330) SOHC 24 Vál. Triton VCT	99-07	32
V8	5.4L (330) SOHC 16 Vál. Triton VIN L, M, W, Z "Aplicación Gasolina"	97-06	33
V8	5.5L (335) OHV 16 Vál.	69-95	34
V8	5.8L (351) OHV 16 Vál. U.S.A. Windsor	94-97	35
V8	5.8L (351) OHV 16 Vál.	76-93	36
V8	5.8L (351) OHV 16 Vál. Nacional	76-90	37
V8	5.8L (351) OHV 16 Vál. U.S.A.	77-90	38
V8	5.8L (351) OHV 16 Vál. U.S.A. Windsor	69-76	39
V8	6.6L (400) OHV 16 Vál. U.S.A.	71-79	40



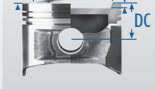



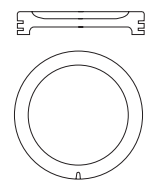
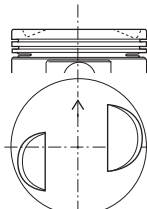
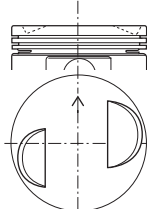
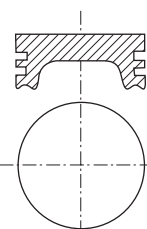
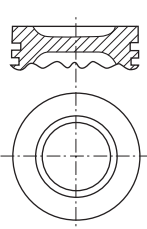
10 CILINDROS			
Cil.	MOTOR	AÑO	LÍNEA
V10	6.8L (415) SOHC 20 Vál. Triton VIN S "Aplicación Gasolina"	97-06	41

FORD

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil. 	Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno
					Diámetro Cilindro 	Configuración Cabeza 	Anillos 	Cabeza 	Números y Medidas 
1	01-09	1.6L (1596cc) SOHC 8 Vál. Rocam (90 H.P.) Fiesta, Ikon, Courier, Ka (Hasta '02)	L4	P1600F1 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg NUEVO	82.05 mm 3.230"	DC 24.80 mm 0.976" PC - 3.00 mm - 0.118" Ø 48.50 mm 1.909"	1 1.20 mm 1 1.50 mm 1 2.00 mm		ND 18.03 mm 0.710" x 60.00 mm 2.362" X
2	00-09	1.6L (1599cc) SOHC 8 Vál. (92 H.P.) Ka 00-09 Ikon '09	L4	P1600F STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg NUEVO	82.05 mm 3.230"	DC 24.90 mm 0.980" PC - 3.00 mm - 0.118" Ø 72.20 mm 2.842"	1 1.20 mm 1 1.50 mm 1 2.00 mm		710F 18.03 mm 0.710" x 60.00 mm 2.362" X
3	94-00	2.0L (121) DOHC 16 Val. Zetec VIN 3, Z (125 H.P.) Mystique 94-00 Contour 95-00	L4	P122F1 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg NUEVO	84.82 mm 3.339"	DC 33.10 mm 1.303" AD + 1.25 mm + 0.050"	1 1.50 mm 1 1.75 mm 1 3.00 mm		812F 20.62 mm 0.812" x 63.22 mm 2.489" X
4	97-04	2.0L (122) SOHC 8 Vál. VIN P Escort 97-02 Focus 00-04	L4	P2000F STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	84.86 mm 3.341"	DC 32.48 mm 1.279" AD + 4.60 mm + 0.181"	2 1.50 mm 1 3.00 mm		812F 20.62 mm 0.812" x 63.22 mm 2.489" X
5	83-88	2.0L (122) SOHC 8 Vál. VIN C, A Ranger 83-88 Aerostar 86-87 Pinto	L4	P122F STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	89.32 mm 3.516"	DC 40.20 mm 1.583"	2 2.00 mm 1 4.80 mm		912FP1 23.17 mm 0.912" x 76.20 mm 3.000" X

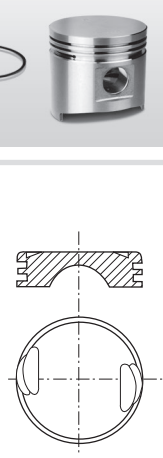
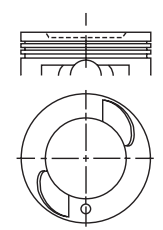
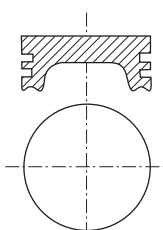
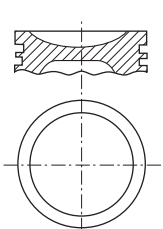


FORD

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil. 	Vehyco® Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno
					Diámetro del Cilindro 	Configuración Cabeza 	Anillos 	Cabeza 	Números y Medidas 
6	01-10	2.3L (2298cc) DOHC 16 Vál. Duratec VIN D, Z (Mot. Alum.) Ranger VIN D 01-10 Focus VIN Z 03-07 Escape VIN Z 05-08 Marineer VIN Z 05-08 Mazda B2300 VIN D 01-08	L4	P140F3 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg NUEVO	87.50 mm 3.445"	DC 28.7 mm 1.130" PC -4.00 mm -0.157" Ø 71.74 mm 2.842"	2 1.20 mm 1 2.50 mm		ND 21.00 mm 0.827" x 61.40 mm 2.417" X
7	95-97	2.3L (140) SOHC 8 Vál. VIN A (U.S.A.) Ranger Mazda B2300	L4	P140F4 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg NUEVO	96.01 mm 3.780"	DC 33.91 mm 1.335"	2 1.50 mm 1 3.00 mm		ND 23.17 mm 0.912" x 70.00 mm 2.756" X
8	83-94	2.3L (140) SOHC 8 Vál. (Mot. C/8 Bujías) Aerostar, Ranger, Capri, Cougar, Courier, Fairmont, Mustang, Pinto, Zephyr, Thunderbird. Mazda B2300	L4	P140F2 STD 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	96.01 mm 3.780"	DC 40.00 mm 1.575"	2 1.50 mm 1 4.00 mm		912F 23.16 mm 0.912" x 76.83 mm 3.025" X
9	83-94	2.3L (140) OHV 8 Vál. HSC Topaz GS, GLX Ghia '91	L4	P140F STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	93.50 mm 3.681"	DC 38.61 mm 1.520"	2 2.00 mm 1 4.75 mm		912F 23.16 mm 0.912" x 76.83 mm 3.025" X
10	83-93	2.3L (140) SOHC 8 Vál. (U.S.A.) Topaz U.S.A.	L4	P140FI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	93.50 mm 3.681"	DC 38.61 mm 1.520" PC -2.67 mm -0.105"	2 2.00 mm 1 4.75 mm		912F 23.16 mm 0.912" x 76.83 mm 3.025" X

X Perno a presión en la biela

FORD

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón			Cabeza	Perno
					Diámetro Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos		
11	74-93	2.3L (140) SOHC 8 Vál. (U.S.A.) (Asp. Nat & Turbo) Mustang II, Thunderbird Pinto, Courier	L4	P140FP STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 1.50 / .060 mm plg	96.01 mm 3.780"	DC 40.21 mm 1.583"	2 5/64 1 3/16		912F 23.16 mm 0.912" X 76.83 mm 3.025" X
12	98-01	2.5L (153) SOHC 8 Vál. VIN A, C Ranger Mazda B2500	L4	P153F STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	96.01 mm 3.780"	DC 30.23 mm 1.190" PC - 2.20 mm - 0.087" Ø 60.50 mm 2.382"	2 1.50 mm 1 3.00 mm		912F2 23.17 mm 0.912" X 60.00 mm 2.598" X
13	74-86	2.8L (171) OHV 12 Vál. VIN S, Z (Mot. Alemán) Aerostar '86 Ranger 83-85 Bronco II 84-85 Mustang '79 Mustang II 74-78 Pinto 75-79 Bobcat 75-79 Capri 74-79	V6	P171F STD 0.75 / .030 mm plg	93.00 mm 3.661"	DC 38.50 mm 1.516"	1 2.00 mm 1 2.50 mm 1 4.00 mm		945FP1 24.00 mm 0.945" X 72.26 mm 2.845" X
14	86-92	2.9L (177) OHV 12 Vál. VIN T (Mot. Alemán) Ranger, Bronco II Explorer, Merkur Escorpio	V6	P177F STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	93.00 mm 3.661"	DC 38.78 mm 1.527" PC -6.70 mm - 0.264" Ø 62.00 mm 2.441"	1 1.60 mm 1 1.75 mm 1 3.50 mm		945FP1 24.00 mm 0.945" X 72.26 mm 2.845" X



FORD

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno																				
					Diámetro del Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza	Números y Medidas																				
15	86-99	3.0L (182) OHV 12 Vál. Vulcan VIN U, V, 1, 2 Aerostar 86-97 Ranger 91-99 Taurus 86-99 Ghia 92-94 Sable U.S.A. 86-99 Windstar U.S.A. 95-99 Mazda B3000 94-99	V6	P183F STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	89.00 mm 3.504"	DC 38.99 mm 1.535"	2 1.50 mm 1 4.00 mm		912F1 23.16 mm 0.912" x 69.85 mm 2.750" X																				
										16	63-83	3.3L (200) OHV 12 Vál. U.S.A. VIN B, T, X Granada 75-83 Falcon, Fairlane 65-70 Ranchero '65 Torino '68 Bronco 73-74 LTD '83 Country Sedan 65-67 Country Squire 65-87 Fairmont 78-83 Maverick 71-77 Mustang 65-82 Thunderbird 80-82	L6	P250F STD 0.75 / .030 1.00 / .040 1.50 / .060 mm plg	93.47 mm 3.680"	DC 38.07 mm 1.499" PC - 2.67 mm - 0.105" Ø 57.15 mm 2.250"	2 5/64 1 3/16		912F 23.16 mm 0.912" x 76.83 mm 3.025" X										
																				17	96-04	3.8L (232) OHV 12 Vál. VIN 3, 4, 6 Ex. S/C Windstar 96-03 Mustang 96-04 Cougar, Thunderbird 96-97	V6	P232F2 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	96.80 mm 3.811"	DC 36.80 mm 1.449" PC - 2.50 mm - 0.098" Ø 53.00 mm 2.086"	2 1.50 mm 1 3.00 mm		905F2 23.00 mm 0.905" x 65.02 mm 2.560" X

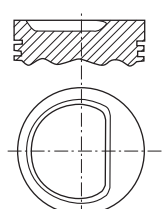
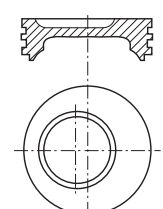
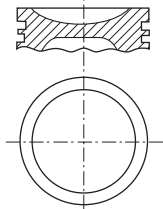
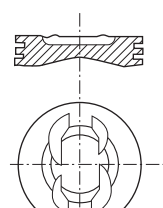
X Perno a presión en la biela

FORD

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno
					Diámetro Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza	Números y Medidas
20	88-95	3.8L (232) OHV 12 Vál. VIN 3,4,R Ex. S/C Sable, Taurus, Cougar, Thunderbird 88-95, Windstar 94-95, F150, Aerostar '95, Lincoln Continental 88-94 No intercambiable con P232F	V6	P232FI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	96.80 mm 3.811"	DC 41.33 mm 1.627" PC - 3.73 mm - 0.147" Ø 54.38 mm 2.141"	2 1.50 mm 1 4.00 mm		912F 23.16 mm 0.912" x 76.83 mm 3.025" X
21	83-89	3.8L (232) OHV 12 Vál. VIN 3,4,R Ex. S/C Cougar 85-89, Thunderbird 86-89, Taurus 88-89, Fairmont '83, F150 '88 No intercambiable con P232FI	V6	P232F STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	96.80 mm 3.811"	DC 40.36 mm 1.589" PC - 3.25 mm - 0.128" Ø 65.78 mm 2.590"	2 2.00 mm 1 4.00 mm		912F 23.16 mm 0.912" x 76.83 mm 3.025" X
22	97-10	4.0L (245) SOHC 12 Vál. Cologne VIN E,K,N Explorer 97-10, Explorer S.Trac 01-10, Ranger 01-08, Mustang 05-09, Mountaineer 98-10, Land Rover LR3 05-08, Mazda B4000 01-08	V6	P245F STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg NUEVO	100.40 mm 3.953"	DC 36.20 mm 1.425" PC - 8.00 mm - 0.315"	1 1.60 mm 1 1.75 mm 1 3.50 mm		945F2 24.00 mm 0.945" x 73.75 mm 2.904" X
23	90-94	4.0L (245) OHV 12 Vál. Cologne VIN X Aerostar 91-93, Ranger, Explorer 90-94, Mazda B4000 '94	V6	P4000F STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	100.40 mm 3.952"	DC 37.12 mm 1.461" PC - 8.00 mm - 0.315"	1 1.60 mm 1 1.75 mm 1 3.50 mm		945F 24.00 mm 0.945" x 72.00 mm 2.835" X
24	97-08	4.2L (256) OHV 12 Vál. Essex VIN 2 E-150 Econoline 97-02, E-250 Econoline 97-02, E-150, E-250 '03, F-150 97-08, Freestar 04-07, Club Wagon 97-99	V6	P256F STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	96.80 mm 3.811"	DC 32.40 mm 1.276" PC - 3.70 mm - 0.146"	2 1.50 mm 1 3.00 mm		905F 22.99 mm 0.905" x 68.00 mm 2.677" X

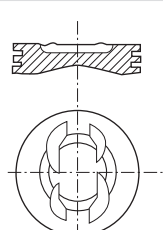
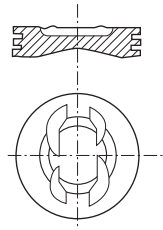
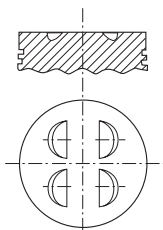
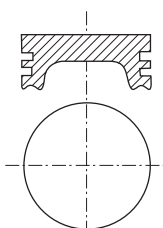



FORD

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno
					Diámetro del Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza	Números y Medidas
25	69-87	4.9L (300) OHV 12 Vál. U.S.A. (Ligth Duty) Econoline E-150, E-250, F-150, F-250 Bronco	L6	P300F STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 1.50 / .060 mm plg	101.60 mm 4.000"	DC 44.20 mm 1.740" PC -6.65 mm - 0.262" Ø 81.68 mm 3.216"	2 5/64 1 3/16		975F 24.76 mm 0.975" x 80.26 mm 3.160" X
26	77-86	4.9L (300) OHV 12 Vál. U.S.A. VIN E, B, Y Econoline E-100, E-150, E-250, E-350, Club Wagon F-150, F-250, F-350, Bronco	L6	P300F1 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	101.60 mm 4.000"	DC 44.91 mm 1.768" PC - 7.08 mm - 0.279" Ø 60.45 mm 2.380"	2 5/64 1 3/16		975F 24.76 mm 0.975" x 80.26 mm 3.160" X
27	91-06	4.6L (281) SOHC 16 Vál. Triton Windsor, Romeo VIN 6, W, 9, V, X, W "Aplicación Gasolina" Grand Marquis 94-04 Cobra 96-06 Lincoln Town Car 91-06 E-150 Econoline, F-150, F-250, Expedition 97-98 Crown Victoria 92-98 E-250 Econoline '97 Thunderbird 94-97 Mustang, GT 96-98	V8	P281F STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	90.20 mm 3.551"	DC 30.48 mm 1.200" PC - 4.01 mm - 0.158" Ø 68.09 mm 2.681"	2 1.50 mm 1 3.00 mm		866F 22.00 mm 0.866" x 67.56 mm 2.660" X
28	92-01	5.0L (302) OHV 16 Vál. F.I. Explorer 96-01 Bronco, F150, E-150 Econoline 92-96 No intercambiable con P302F2, P302F1	V8	P302F3 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	101.60 mm 4.000"	DC 41.12 mm 1.619" PC - 0.76 mm - 0.030" Ø 63.50 mm 2.500"	2 1/16 1 5/32		912F 23.16 mm 0.912" x 76.83 mm 3.025" X

X Perno a presión en la biela

FORD

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno
					Diámetro Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza	Números y Medidas
29	81-93	5.0L (302) OHV 16 Vál. F-100, F-150, F-250, F-350, B-100, B-150, Lobo 81-93 Elite II, Fairmont, Mustang, Maverick 81-84 No intercambiable con P302F1, P302F3	V8	P302F2 STD 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	101.60 mm 4.000"	DC 40.77 mm 1.605" PC - 2.54 mm - 0.100" Ø 72.39 mm 2.850"	2 5/64 1 3/16		912F 23.16 mm 0.912" x 76.83 mm 3.025" X
30	63-80	5.0L (302) OHV 16 Vál. Maverick, Mustang 63-80 Fairmont Guayin, Galaxie, B-100, B-150, F-100, F-150, F-350 74-80 No intercambiable con P302F2, P302F3	V8	P302FI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 1.50 / .060 mm plg	101.60 mm 4.000"	DC 40.26 mm 1.585" PC - 2.54 mm - 0.100" Ø 72.39 mm 2.850"	2 5/64 1 3/16		912F 23.16 mm 0.912" x 76.83 mm 3.025" X
31	77-86	5.0L (302) OHV 16 Vál. U.S.A. Bronco, F-150, F-250, E-150 77-86 E-250, Granada Econoline 77-80, Fairmont, LTD, Mustang, Thunderbird 77-86 Maverick 77	V8	P302F STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 1.50 / .060 mm plg	101.60 mm 4.000"	DC 40.26 mm 1.585" PC - 2.54 mm - 0.100" Ø 72.39 mm 2.850"	2 5/64 1 3/16		912F 23.16 mm 0.912" x 76.83 mm 3.025" X
32	99-07	5.4L (330) SOHC 24 Vál. Triton VCT F-150, Lobo	V8	P330F1 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg NUEVO	90.20 mm 5.551"	DC 30.75 mm 1.211" PC - 2.54 mm - 0.100" Ø 72.39 mm 2.850"	2 1.50 mm 1 3.00 mm		866F2 22.00 mm 0.866" x 61.30 mm 2.413" 

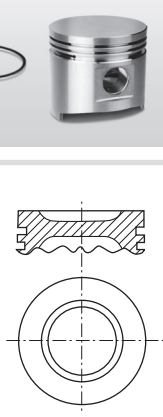
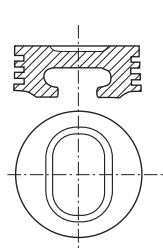
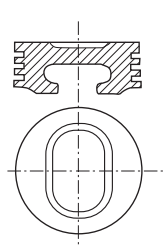
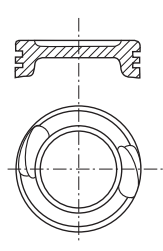

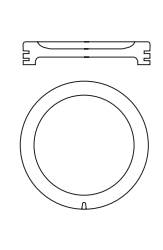



FORD

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón			Perno	
					Diámetro del Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos		Cabeza
33	97-06	5.4L (330) SOHC 16 Vál. Triton VIN L, M, W, Z "Aplicación Gasolina" Expedition 97-04 Excursion 00-05 E-150, E-250 '06 E-150, E-250, E-350 Econoline 97-05 E-350, 450 S. Duty '06 E-450 Econoline 03-04 F-150 97-03, F-250 97-06 F-250, 350 S. Duty 99-04 Lincoln Navigator 98-99	V8	P330F STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	90.20 mm 3.551"	DC 30.96 mm 1.219" PC - 1.70 mm - 0.067" Ø 68.88 mm 2.712"	2 1.50 mm 1 3.00 mm	 	866F1 22.00 mm 0.866" x 66.60 mm 2.622"
34	69-95	5.5L (335) OHV 16 Vál. B600, F600	V8	P335F STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	99.06 mm 3.900"	DC 44.19 mm 1.740" PC - 7.16 mm - 0.282" Ø 66.17 mm 2.605"	3 5/64 1 3/16	 	912F 23.16 mm 0.912" x 76.83 mm 3.025" X
35	94-97	5.8L (351) OHV 16 Vál. U.S.A. Windsor F-150, F-350 No intercambiable con P351FW3	V8	P351FW2 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	101.60 mm 4.000"	DC 45.60 mm 1.795" PC - 4.83 mm - 0.190" Ø 86.20 mm 3.394"	2 1.50 mm 1 4.00 mm	 	912F 23.16 mm 0.912" x 76.83 mm 3.025" X
36	76-93	5.8L (351) OHV 16 Vál. Grand Marquis, Crown Victoria, Guayin, LTD, Galaxie, Mustang GT, F200, Explorer, F250, F350 Auto y Camión No intercambiable con P351FW1/W2	V8	P351FW3 STD 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	101.60 mm 4.000"	DC 44.17 mm 1.739" PC - 5.84 mm - 0.230" Ø 80.77 mm 3.180"	2 5/64 1 3/16	 	912F 23.16 mm 0.912" x 76.83 mm 3.025" X

X Perno a presión en la biela

FORD

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno
					Diámetro Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza	Números y Medidas
37	76-90	5.8L (351) OHV 16 Vál. Nacional Galaxie, Mustang GT No intercambiable con P351FWI	V8	P351FI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.50 / .060 mm plg	101.60 mm 4.000"	DC 44.20 mm 1.740" PC - 5.33 mm - 0.210" Ø 88.65 mm 3.490"	2 5/64 1 3/16		912F 23.16 mm 0.912" x 76.83 mm 3.025" X
38	77-90	5.8L (351) OHV 16 Vál. U.S.A. Maverick, Mercury, Mustang, Galaxie, Torino, Monarch No intercambiable con P351FI, P351FW3	V8	P351FW STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 1.50 / .060 mm plg	101.60 mm 4.000"	DC 44.50 mm 1.752" PC - 3.17 mm - 0.125" Ø 82.30 mm 3.240"	2 5/64 1 3/16		912F 23.16 mm 0.912" x 76.83 mm 3.025" X
39	69-76	5.8L (351) OHV 16 Vál. U.S.A. Windsor Granada, Maverick, Mustang, Galaxie, Torino, Fairline, Mercury	V8	P351FWI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 1.50 / .060 mm plg	101.60 mm 4.000"	DC 44.50 mm 1.752" PC - 5.59 mm - 0.220" Ø 80.77 mm 3.180"	2 5/64 1 3/16		912F 23.16 mm 0.912" x 76.83 mm 3.025" X
40	71-79	6.6L (400) OHV 16 Vál. U.S.A. Galaxie, Mustang, Torino, Mercury, Cougar, Meteor, Montego.	V8	P400FI STD 0.75 / .030 1.0 / .040 1.5 / .060 mm plg	101.60 mm 4.000"	DC 41.33 mm 1.627" PC - 3.30 mm - 0.130" Ø 75.70 mm 2.980"	2 5/64 1 3/16		975F 24.76 mm 0.975" x 80.26 mm 3.160" 
41	97-06	6.8L (415) SOHC 20 Vál. Triton VIN S "Aplicación Gasolina" F-450, F-550 99-04 Series E 97-06 Series F Super Duty Excursion	V10	P415F STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	90.20 mm 3.551"	DC 30.96 mm 1.219" PC - 1.70 mm - 0.067" Ø 68.88 mm 2.712"	2 1.50 mm 1 3.00 mm		866F1 22.00 mm 0.866" x 66.60 mm 2.622" 



4 CILINDROS			
Cil.	MOTOR	AÑO	LÍNEA
L4	1.0L (995 cc) SOHC 8 Vál. Suzuki B10S1 VIN K, M	04-11	1
L4	1.4L (85) SOHC 8 Vál. Opel C14NZ VIN 2	94-03	2
L4	1.6L (98) SOHC 8 Vál. Opel C16N2, C16NE, Y16NE VIN 6, 8, X	96-09	3
L4	1.8L (1796cc) SOHC 8 Vál. Opel C18NZ	03-11	4
L4	2.0L (1995 cc) DOHC 16 Vál. Suzuki J20A VIN C	99-08	5
L4	2.0L (121) OHV 8 Vál. VIN B, P, 1	82-86	6
L4	2.2L (134) DOHC 16 Vál. Opel Z22SE, Ecotec L61, VIN B, D, F, H	01-10	7
L4	2.2L (2198cc) SOHC 8 Vál. Isuzu 22LE, C22NE	99-05	8
L4	2.2L (2189cc) OHV 8 Vál. VIN 4, G	98-03	9
L4	2.2L (134) OHV 8 Vál. VIN 4, G	90-97	10
L4	2.4L (146) DOHC 16 Vál. LD9 VIN T	96-02	11
L4	2.5L (151) OHV 8 Vál. VIN V, 9, 1	77-80	12
L4	2.5L (151) OHV 8 Vál. VIN A, E, R, U	79-93	13
L4	2.5L (151) OHV 8 Vál. VIN 2, 5, F	79-86	14

6 CILINDROS			
Cil.	MOTOR	AÑO	LÍNEA
V6	2.8L (173) OHV 12 Vál. VIN S, W	85-94	15
V6	2.8L (173) OHV 12 Vál. VIN 1, S, Z, R, X	82-93	16
V6	3.1L (189) OHV 12 Vál.	91-01	17
V6	3.1L (189) OHV 12 Vál.	90-94	18
V6	3.4L (207) OHV 12 Vál. VIN E, F	97-05	19
L6	4.8L (292) OHV 12 Vál. Opel	53-73	20
V6	3.8L (231) OHV 12 Vál. U.S.A.	75-88	21
L6	4.1L (250) OHV 12 Vál. TBI	94-98	22
L6	4.1L (250) OHV 12 Vál. U.S.A.	66-90	203
L6	4.1L (250) OHV 12 Vál.	67-89	24
V6	4.3L (262) OHV 12 Vál. Vortec VIN V, W	96-09	25
L6	4.8L (292) OHV 12 Vál.	63-91	26
L6	4.8L (292) OHV 12 Vál. U.S.A.	63-89	27



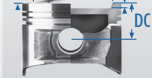



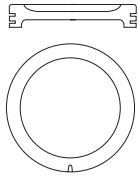
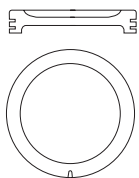

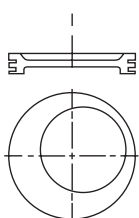
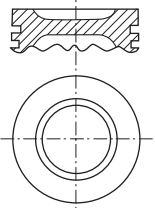
8 CILINDROS			
Cil.	MOTOR	AÑO	LÍNEA
V8	5.0L (305) OHV 16 Vál. U.S.A.	76-93	28
V8	5.0L (305) OHV 16 Vál.	82-86	29
V8	5.3L (323) OHV 16 Vál. LM7 Vortec Gen III VIN T	99-03	30
V8	5.7L (350) OHV 16 Vál. Vortec	99-09	31
V8	5.7L (350) OHV 16 Vál. Vortec	86-09	32
V8	5.7L (350) OHV 16 Vál.	73-91	33
V8	5.7L (350) OHV 16 Vál.	67-89	34
V8	7.4L (454) OHV 16 Vál. "Aplicación Gasolina"	70-83	35
V8	8.1L (496) OHV 16 Vál. "Aplicación Gasolina"	99-06	36

GENERAL MOTORS

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno
					Diámetro Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza	Números y Medidas
1	04-11	1.0L (995 cc) SOHC 8 Vál. Suzuki B10S1 VIN K, M Matiz Pontiac G2	L4	P1000CH STD 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg NUEVO	68.50 mm 2.697"	DC 25.20 mm 0.992" PC - 1.00 mm - 0.039"	2 1.20 mm 1 2.50 mm	 	709CH 17.00 mm 0.669" x 53.00 mm 2.087"
2	94-03	1.4L (85) SOHC 8 Vál. Opel C14NZ VIN 2 Chevy Joy, Swing	L4	P1400CH STD 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	77.60 mm 3.055"	DC 32.05 mm 1.262" PC - 3.40 mm - 0.134" Ø 63.00 mm 2.480"	2 1.50 mm 1 3.00 mm	 	709CH 18.00 mm 0.709" x 54.84 mm 2.159" X
3	96-09	1.6L (98) SOHC 8 Vál. Opel C16N2, C16NE, Y16NE VIN 6, 8, X Chevy, Joy, Swing, Monza, Pick up, Station Wagon, Pop, C2, Comfort	L4	P1600CH STD 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	79.00 mm 3.110"	DC 28.00 mm 1.102" PC - 3.08 mm - 0.121" Ø 62.23 mm 2.450"	1 1.20 mm 1 1.50 mm 1 3.00 mm	 	709CH 18.00 mm 0.709" x 54.84 mm 2.159" X
4	03-11	1.8L (1796cc) SOHC 8 Vál. Opel C18NZ Corsa 03-08 Tornado 03-11 Meriva 03-08	L4	P1800CH STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg NUEVO	80.50 mm 3.169"	DC 23.85 mm 0.939" PC - 3.85 mm - 0.152" Ø 68.80 mm 2.709"	2 1.20 mm 1 2.00 mm	 	708CH 18.00 mm 0.709" x 57.00 mm 2.244" X
5	99-08	2.0L (1995 cc) DOHC 16 Vál. Suzuki J20A VIN C Geo Tracker 99-03 Tracker (Mex.) 06-08 Suzuki Aerio 02-03 Suzuki Vitara 99-03	L4	P121CH2 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg NUEVO	84.00 mm 3.307"	DC 29.39 mm 1.157" PC - 4.90 mm - 0.193" Ø 66.10 mm 2.602"	1 1.20 mm 1 1.50 mm 1 2.50 mm	 	826CH1 21.00 mm 0.827" x 59.85 mm 2.356"

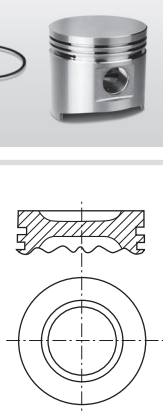
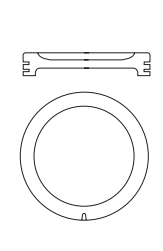

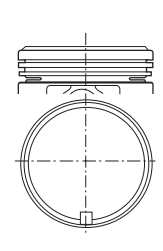
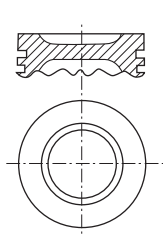
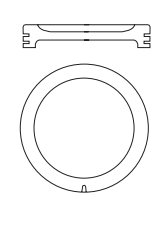


GENERAL MOTORS

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil. 	Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno
					Diámetro del Cilindro 	Configuración Cabeza 	Anillos 	Cabeza 	Números y Medidas 
6	82-86	2.0L (121) OHV 8 Vál. VIN B, P, 1 Cavalier 82-86 S-10, S-10 Blazer 83-84 Firenza, Skyhawk, Jimmy, Corsica	L4	P121CH STD 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	89.00 mm 3.504"	DC 40.08 mm 1.578"	2 1.50 mm		800CH 20.32 mm 0.800" x 67.00 mm 2.638" X
						PC - 4.00 mm - 0.575"	1 4.75 mm		
7	01-10	2.2L (134) DOHC 16 Vál. Opel Z22SE, Ecotec L61 VIN B, D, F, H Astra 01-03 Zafira 02-05 Vectra 03-05 Cavalier 02-05 HHR 06-08 Malibu 04-08 Cobalt 05-10 Classic 04-05 Pontiac Grand Am Pontiac Sunfire 02-05 Pontiac G5 07-10 Pontiac Pursuit 05-10	L4	P134CH1 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	86.00 mm 3.386"	DC 26.80 mm 1.055"	2 1.20 mm		ND 20.00 mm 0.787" x 62.00 mm 2.441" 
						PC - 0.60 mm - 0.024"	1 1.50 mm		
8	99-05	2.2L (2198cc) SOHC 8 Vál. Isuzu 22LE, C22NE Luv	L4	P2200CH1 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	86.00 mm 3.386"	DC 30.00 mm 1.181"	2 1.50 mm		826CH 21.00 mm 0.826" x 61.68 mm 2.428" X
						PC - 6.70 mm - 0.264"	1 3.00 mm		
9	98-03	2.2L (2189cc) OHV 8 Vál. VIN 4, G Cavalier S-10	L4	P134CH STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	89.00 mm 3.504"	DC 30.55 mm 1.203"	2 1.50 mm		800CH2 20.32 mm 0.800" x 61.50 mm 2.421" X
						PC - 1.65 mm - 0.065"	1 3.00 mm		

NUEVO

GENERAL MOTORS

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno
					Diámetro Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza	Números y Medidas
10	90-97	2.2L (134) OHV 8 Vál. VIN 4, G Cavalier, S-10 90-97 Century 93-96 Pontiac Sunfire 90-97	L4	P2200CH STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	89.00 mm 3.504"	DC 30.10 mm 1.185" PC - 5.00 mm - 0.197" Ø 73.20 mm 2.881"	2 1.50 mm 1 3.00 mm		800CH1 20.32 mm 0.800" x 61.50 mm 2.421" X
11	96-02	2.4L (146) DOHC 16 Vál. LD9 VIN T Cavalier, Z24 96-02 Malibu 97-01 Pontiac Sunfire 96-02 Pontiac Grand Am 96-01 Oldsmobile Achieva 96-98 Oldsmobile Alero 99-01	L4	P146CH STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	90.00 mm 3.543"	DC 29.80 mm 1.173" PC - 0.90 mm - 0.035" Ø 62.50 mm 2.460"	2 1.20 mm 1 1.50 mm 1 3.00 mm		ND 22.00 mm 0.866" x 60.00 mm 2.362" 
12	77-80	2.5L (151) OHV 8 Vál. VIN V, 9, 1 Autos 77-80 VIN 9 79 VIN 1 77-78	L4	P151CH 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	101.60 mm 4.000"	DC 40.00 mm 1.575" PC - 3.70 mm - 0.146" Ø 78.70 mm 3.098"	2 2.00 mm 1 4.78 mm		927CH 23.55 mm 0.927" x 76.20 mm 3.000" X
13	79-93	2.5L (151) OHV 8 Vál. VIN A, E, R, U Astro, Blazer, Bravada, Jimmy, Pick Up, Safari, S10, S15 85-93 Autos U.S.A. VIN R, U 87-92 VIN R 79-86	L4	P151CHI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	101.60 mm 4.000"	DC 39.82 mm 1.568" PC - 3.70 mm - 0.146" Ø 78.70 mm 3.098"	1 1.60 mm 1 2.00 mm 1 4.76 mm		927CH 23.55mm 0.927" x 76.20 mm 3.000" X
14	79-86	2.5L (151) OHV 8 Vál. VIN 2, 5, F Firebird 82-86 Firebird 82-83 Phoenix 79-83	L4	P151CH2 STD 0.75 / .030 mm plg	101.60 mm 4.000"	DC 40.00 mm 1.575" PC - 5.80 mm - 0.228" Ø 76.50 mm 3.012"	2 2.00 mm 1 4.80 mm		927CH 23.55mm 0.927" x 76.20 mm 3.000" X



GENERAL MOTORS

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón			Perno
					Diámetro del Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos	
15	85-94	2.8L (173) OHV 12 Vál. VIN S, W Cavalier, Celebrity, Cutlass, Century, Beretta, Corsica, Camaro, Fiero, Firebird, Grand Prix, Regal, S10, S15, Sonoma Cabeza de Aluminio No intercambiable con P173CH	V6	P173CHI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	89.00 mm 3.504"	DC 41.10 mm 1.618" PC - 7.24 mm - 0.285" Ø 61.97 mm 2.440"	2 1.50 mm 1 4.00 mm	 905A 22.98mm 0.905" x 64.95mm 2.557" X
16	82-93	2.8L (173) OHV 12 Vál. VIN 1, S, Z, R, X Celebrity, Cutlass, Century, Citation 82-86 Camaro VIN 1 82-84 Camaro VIN S 85-89 S-10 VIN R 86-93 Cabeza de Hierro No intercambiable con P173CHI	V6	P173CH STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 1.50 / .060 mm plg	89.00 mm 3.504"	DC 40.60 mm 1.598" PC - 7.24 mm - 0.285" Ø 61.97 mm 2.440"	1 1.50 mm 1 2.00 mm 1 4.75 mm	 905CH 22.98 mm 0.905" x 70.00 mm 2.756" X
17	91-01	3.1L (189) OHV 12 Vál. Malibu, Century Ltd, Cutlass, Eurosport, Z24 Cabeza de Aluminio No intercambiable con P189CH2	V6	P189CHI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	89.00 mm 3.504"	DC 37.10 mm 1.461" PC - 6.83 mm - 0.269" Ø 74.55 mm 2.935"	2 1.50 mm 1 4.00 mm	 905A 22.98 mm 0.905" x 64.95 mm 2.557" X
18	90-94	3.1L (189) OHV 12 Vál. Cavalier Z-24 91-94 Blazer 90-94 Cabeza de Hierro No intercambiable con P189CHI	V6	P189CH2 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	89.00 mm 3.504"	DC 37.10 mm 1.461" PC - 2.67 mm - 0.105" Ø 74.00 mm 2.913"	2 1.50 mm 1 4.00 mm	 905A 22.98 mm 0.905" x 64.95 mm 2.557" X

GENERAL MOTORS

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón			Perno		
					Diámetro Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza	Números y Medidas	
19	97-05	3.4L (207) OHV 12 Vál. VIN E, F Venture 97-05 Equinox 05-08 Pontiac Montana 99-05 Pontiac Transport '98 Pontiac Torrent 05-09 Pontiac Aztek 01-05 Silhouette 98-04	V6	P3400CH STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	92.00 mm 3.622"	DC	37.55 mm 1.478"	1 1.20 mm		905CH1 23.00 mm 0.906" x 57.00 mm 2.240" X
						PC	- 6.50 mm - 0.256"	1 1.50 mm		
						Ø	81.50 mm 3.209"	1 3.00 mm		
20	53-73	4.8L (292) OHV 12 Vál. Opel Mot. 230, Chevelle 62-73 Mot. 153, Chevy II S-10, 300 62-70 Mot. 283 53-68	L6	P230CH STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	98.43 mm 3.875"	DC	45.16 mm 1.778"	2 5/64		927CH 23.55 mm 0.927" x 76.20 mm 3.000" X
								1 3/16		
21	75-88	3.8L (231) OHV 12 Vál. U.S.A. Buick, Oldsmobile, Pontiac	V6	P231CH STD 0.75 / .030 mm plg	96.52 mm 3.800"	DC	44.20 mm 1.740"	2 5/64		939CH 23.85 mm 0.939" x 73.66 mm 2.900 X
						PC	- 6.65 mm - 0.262"	1 3/16		
	68-81	5.7L (350) OHV 12 Vál. U.S.A. VIN H Buick	V8			Ø	81.86 mm 3.216"			
22	94-98	4.1L (250) OHV 12 Vál. TBI Camioneta	L6	P250CH2 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	98.43 mm 3.875"	DC	41.66 mm 1.640"	2 5/64		905CH2 22.99 mm 0.905" x 76.20 mm 3.000" X
						PC	- 2.16 mm - 0.085"	1 3/16		
						Ø	75.18 mm 2.960"			
23	66-90	4.1L (250) OHV 12 Vál. U.S.A. Camioneta	L6	P250CHI STD 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	98.43 mm 3.875"	DC	42.16 mm 1.660"	2 5/64		927CH 23.55 mm 0.927" x 76.20 mm 3.000" X
						PC	- 6.86 mm - 0.270"	1 3/16		
						Ø	78.23 mm 3.080"			



GENERAL MOTORS

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno
					Diámetro del Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza	Números y Medidas
24	67-89	4.1L (250) OHV 12 Vál. Chevelle, Malibú, Landau, Chevy Nova	L6	P250CH STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 1.50 / .060 mm plg	98.43 mm 3.875"	DC 41.66 mm 1.640" PC - 2.16 mm - 0.085" Ø 75.18 mm 2.960"	2 5/64 1 3/16		927CH 23.55 mm 0.927" x 76.20 mm 3.000" X
25	96-09	4.3L (262) OHV 12 Vál. Vortec VIN V, W Blazer, Silverado, Pick Up, 1500 G30, Cargo Van Express Van	V6	P262CH STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	101.60 mm 4.000"	DC 39.37 mm 1.550" PC - 1.60 mm - 0.063" Ø 79.60 mm 3.134"	2 1.50 mm 1 3.00 mm		927CHI 23.55 mm 0.927" x 76.20 mm 3.000" X
26	63-91	4.8L (292) OHV 12 Vál. Series C10, C15, C20, C30, C35 Series G20, G30. Series K10, K20, K30 Series P10, P20, P30 Camioneta	L6	P292CH STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 1.50 / .060 mm plg	98.43 mm 3.875"	DC 48.72 mm 1.918" PC - 5.76 mm - 0.227" Ø 76.20 mm 3.000"	2 3/32 1 3/16		927CH 23.55 mm 0.927" x 76.20 mm 3.000" X
27	63-89	4.8L (292) OHV 12 Vál. U.S.A. C15, C35, P30 Camioneta	L6	P292CHI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	98.43 mm 3.875"	DC 51.02 mm 2.009" PC - 7.62 mm - 0.300"	2 3/32 1 3/16		927CH 23.55 mm 0.927" x 76.20 mm 3.000" X
28	76-93	5.0L (305) OHV 16 Vál. U.S.A. Oldsmobile '88 Pontiac Buick	V8	P305CHI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 1.50 / .060 mm plg	94.89 mm 3.736"	DC 39.11 mm 1.540" PC - 2.99 mm - 0.118" Ø 79.12 mm 3.115"	2 5/64 1 3/16		927CH 23.55 mm 0.927" x 76.20 mm 3.000" X

X Perno a presión en la biela

GENERAL MOTORS

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno
					Diámetro Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza	Números y Medidas
29	82-86	5.0L (305) OHV 16 Vál. Chevrolet, Pontiac	V8	P305CH STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 1.50 / .060 mm plg	94.89 mm 3.736"	DC 39.11 mm 1.540"	2 5/64 1 3/16		927CH 23.55 mm 0.927" x 76.20 mm 3.000" X
30	99-03	5.3L (323) OHV 16 Vál. LM7 Vortec Gen III VIN T Silverado 1500, 2500 Cheyenne Avalanche 1500 Express 1500, 2500 Suburban 1500, SSR, Tahoe, Trailblazer Envoy, Savana 1500, 2500 Sierra 1500, Yukon	V6	P325CH STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg NUEVO	96.01 mm 3.780"	DC 33.66 mm 1.325" PC - 1.70 mm - 0.067" Ø 78.51 mm 3.091"	2 1.50 mm 1 3.00 mm		945T 24.00 mm 0.945" x 70.00 mm 2.756" X
31	99-09	5.7L (350) OHV 16 Vál. Vortec Silverado, Sonora, Suburban, Pick Up, P30, C3500	V8	P350CH5 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg NUEVO	101.60 mm 4.000"	DC 39.37 mm 1.550" PC - 1.60 mm - 0.063" Ø 79.60 mm 3.134"	2 1.50 mm 1 3.00 mm		927CHI 23.55 mm 0.927" x 76.20 mm 3.000" X
32	86-09	5.7L (350) OHV 16 Vál. Vortec Silverado, Suburban 95-09 T.B.I. Cheyenne, Pick Up P30, 2500, C3500 Blazer 4X4. Micro T.B.I. 86-96	V8	P350CH4 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	101.60 mm 4.000"	DC 39.62 mm 1.560" PC - 3.30 mm - 0.130" Ø 82.29 mm 3.240"	2 5/64 1 3/16		927CH 23.55 mm 0.927" x 76.20 mm 3.000" X



GENERAL MOTORS

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón			Cabeza	Perno
					Diámetro del Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos		
24	73-91	5.7L (350) OHV 16 Vál. Caprice, Concours, Chevy Nova, Rally, Monte Carlo, Suburban, Cheyenne, 400-SS, C2500, 3500, P30, Microbus	V8	P350CHI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 1.50 / .060 mm plg	101.60 mm 4.000"	DC 39.12 mm 1.540" PC - 1.70 mm - 0.067" Ø 80.26 mm 3.160"	2 5/64 1 3/16		927CH 23.55 mm 0.927" x 76.20 mm 3.000" X
25	67-89	5.7L (350) OHV 16 Vál. Automóvil	V8	P350CH STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 1.50 / .060 mm plg	101.60 mm 4.000"	DC 39.12 mm 1.540"	2 5/64 1 3/16		927CH 23.55 mm 0.927" x 76.20 mm 3.000" X
26	70-83	7.4L (454) OHV 16 Vál. "Aplicación Gasolina" Kodiak Camión 70-83 Autos U.S.A. 70-76	V8	P454CH STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	107.95 mm 4.250"	DC 41.28 mm 1.625"	2 5/64 1 3/16		990CH 25.14 mm 0.990" x 74.01 mm 2.914" X
27	99-06	8.1L (496) OHV 16 Vál. "Aplicación Gasolina" Kodiak Heavy Duty Camión	V8	P8100CH STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	107.95 mm 4.250"	DC 34.36 mm 1.353"	2 2.00 mm 1 4.00 mm		1040CH 26.41 mm 1.040" x 70.20 mm 2.764" X

X Perno a presión en la biela

4 CILINDROS			
Cil.	MOTOR	AÑO	LÍNEA
L4	1.5L (1493cc) SOHC 16 Vál. D15B, D15B1, D15B2, D15B6	88-91	1
L4	1.5L (1493cc) SOHC 16 Vál. D15B7, D15B8	92-95	2
L4	2.2L (2156cc) SOHC 16 Vál. F22A1, F22A4, F22A6, F22B2, F22B6	90-97	3

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno
					Diámetro Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza	Números y Medidas
1	88-91	1.5L (1493cc) SOHC 16 Vál. D15B, D15B1, D15B2, D15B6 Civic, Civic del Sol, CRX	L4	P1500H STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	75.00 mm 2.953"	DC 30.85 mm 1.215"	1 1.20 mm		747H 18.97 mm 0.747" x 62.00 mm 2.441" X
							1 1.50 mm		
							1 2.80 mm		
2	92-95	1.5L (1493cc) SOHC 16 Vál. D15B7, D15B8 Civic, Civic del Sol	L4	P1500H1 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	75.00 mm 2.953"	DC 31.00 mm 1.220"	1 1.20 mm		747H1 18.97 mm 0.747" x 59.00 mm 2.323" X
							1 1.50 mm		
							1 2.80 mm		
3	90-97	2.2L (2156cc) SOHC 16 Vál. F22A1, F22A4, F22A6 F22B2, F22B6 Accord 90-97 Prelude 92-96 Odyssey 95-97	L4	P2200H STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	85.00 mm 3.346"	DC 30.80 mm 1.212"	2 1.20 mm		866H 22.00 mm 0.866" x 62.00 mm 2.441" X
						PC - 3.80 mm - 0.149"	1 2.80 mm		
						Ø 74.00 mm 2.913"			

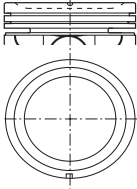
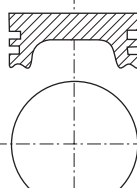
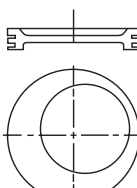
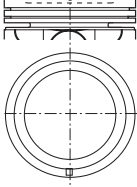


4 CILINDROS			
Cil.	MOTOR	AÑO	LÍNEA
L4	1.0L (999 cc) SOHC 12 Vál. Hyundai G4HC	00-04	1
L4	1.1L (1086cc) SOHC 12 Vál. Hyundai G4HG	05-11	2
L4	2.4L (2350cc) SOHC 12 Vál. Mitsubishi 4G64, G64B	90-06	3

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Diámetro del Cilindro \emptyset	Pistón			Cabeza	Perno Números y Medidas
						Configuración Cabeza AD, \emptyset , PC, DC	Anillos			
1	00-04	1.0L (999 cc) SOHC 12 Vál. Hyundai G4HC Atos	L4	P1000D STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	66.00 mm 2.598"	DC	25.00 mm 0.984"	2 1.20 mm		669D 17.00 mm 0.669" x 46.50 mm 1.831" X
						PC	- 3.10 mm - 0.122"	1 2.50 mm		
						\emptyset	57.20 mm 2.252"			
2	05-11	1.1L (1086cc) SOHC 12 Vál. Hyundai G4HG Atos	L4	P1100D STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	67.00 mm 2.638"	DC	24.50 mm 0.964"	2 1.20 mm		669D 17.00 mm 0.669" x 46.50 mm 1.831" X
						PC	- 4.50 mm - 0.177"	1 2.00 mm		
						\emptyset	56.00 mm 2.205"			
3	90-06	2.4L (2350cc) SOHC 8, 12 Vál. Mitsubishi 4G64, G64B H-100 (Hyundai Gasolina) 03-06 Sonata 89-91	L4	P2400MI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	86.50 mm 3.405"	DC	35.40 mm 1.394"	2 1.50 mm		826MI 20.98 mm 0.826" x 72.00 mm 2.834" X
						AD	+ 0.40 mm + 0.016"	1 4.00 mm		

X Perno a presión en la biela

4 CILINDROS			
Cil.	MOTOR	AÑO	LÍNEA
L4	1.8L (1817cc) SOHC 8 Vál. G180Z VIN B, N	81-84	1
L4	1.9L (1949cc) SOHC 8 Vál. G200Z VIN A	83-87	2
L4	2.2L (2198cc) SOHC 8 Vál. Isuzu 22LE, C22NE	99-05	3
L4	2.3L (2254cc) SOHC 8 Vál. 4ZD1 VIN L	85-98	4

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Diámetro Cilindro	Pistón			Perno
						Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza	
1	81-84	1.8L (1817cc) SOHC 8 Vál. G180Z VIN B, N I-Mark 81-84 Pick Up 81-82	L4	P1800IS STD 0.75 / .030 mm plg	84.00 mm 3.307"	DC 36.80 mm 1.449" PC - 2.40 mm - 0.094"	2 2.00 mm 1 4.00 mm	 866IS 22.00 mm 0.866" x 66.00 mm 2.598" X	
2	83-87	1.9L (1949cc) SOHC 8 Vál. G200Z VIN A Pick Up 83-86 Trooper 84-85 Impulse 83-87	L4	P2000IS STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	87.00 mm 3.425"	DC 37.00 mm 1.457" PC - 6.70 mm - 0.264"	2 1.50 mm 1 4.00 mm	 866IS1 22.00 mm 0.866" x 79.00 mm 3.110" X	
3	99-05	2.2L (2198cc) SOHC 8 Vál. Isuzu 22LE, C22NE Luv Pick Up	L4	P2200CH1 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	86.00 mm 3.386"	DC 30.00 mm 1.181" PC - 6.70 mm - 0.264" Ø 55.40 mm 2.181"	2 1.50 mm 1 3.00 mm	 826CH 21.00 mm 0.826" x 61.68 mm 2.428" X	
4	85-98	2.3L (2254cc) SOHC 8 Vál. 4ZD1 VIN L Pick Up 85-86 Amigo 89-93 Impulse 88-89 Trooper II 86-87 G.M. Luv 96-98	L4	P2300IS STD 0.75 / .030 mm plg	89.30 mm 3.516"	DC 39.00 mm 1.535" PC - 5.00 mm - 0.197" Ø 77.00 mm 3.031"	2 1.50 mm 1 4.00 mm	 906IS 23.00 mm 0.906" x 77.00 mm 3.031" X	



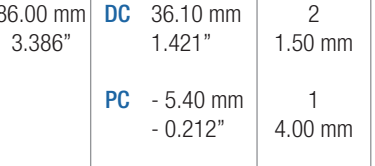
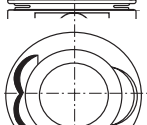
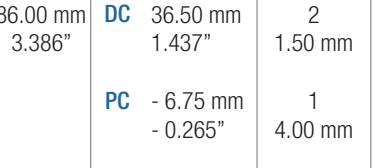
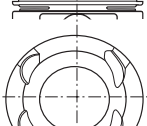


4 CILINDROS			
Cil.	MOTOR	AÑO	LÍNEA
L4	1.6L (1587cc) SOHC 8 Vál. NA New	71-77	1
L4	2.0L (1970cc) SOHC 8 Vál. MA	79-84	2
L4	2.0L (1970cc) SOHC 8 Vál. MA	79-84	3
L4	2.0L (1998cc) SOHC 8 Vál. FE, FEH1	84-87	4
L4	2.2L (2184cc) SOHC 8 Vál. F2	87-92	5
L4	2.2L (2200cc) SOHC 16 Vál. F2 II	87-93	6

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón			Perno
					Diámetro del Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos	

1	71-77	1.6L (1587cc) SOHC 8 Vál. NA New 616 '71 808 72-77 B1600 72-77	L4	P1600M STD 0.75 / .030 mm plg	78.00 mm 3.071"	DC 38.60 mm 1.519" AD + 2.70 mm + 0.106"	1 1.50 mm 1 2.00 mm 1 4.00 mm		787MA 20.00 mm 0.787" x 65.00 mm 2.559" X	
	2	79-84	2.0L (1970cc) SOHC 8 Vál. MA B2000	L4	P2000M2 STD 0.75 / .030 mm plg	80.00 mm 3.149"	DC 36.20 mm 1.425"	2 2.00 mm 1 4.00 mm		866MA 22.00 mm 0.866" x 65.00 mm 2.559" X
	3	79-84	2.0L (1970cc) SOHC 8 Vál. MA 626 79-83 B2000 79-84 Ford Courier 79-81	L4	P2000M1 STD 0.75 / .030 mm plg	80.00 mm 3.149"	DC 36.20 mm 1.425"	1 1.20 mm 1 1.50 mm 1 4.00 mm		786MA 19.98 mm 0.786" x 65.00 mm 2.559" X

X Perno a presión en la biela

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno	
					Diámetro Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza	Números y Medidas	
4	84-87	2.0L (1998cc) SOHC 8 Vál. FE, FEH1	L4	P2000M STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	86.00 mm 3.386"	DC 34.00 mm 1.338" PC - 2.80 mm - 0.110"	2 1.50 mm 1 4.00 mm			866MAI 22.00 mm 0.866" X 66.00 mm 2.598" X
	626 B2000	84-87 86-87								
5	87-92	2.2L (2184cc) SOHC 8 Vál. F2	L4	P2200M-A STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	86.00 mm 3.386"	DC 36.10 mm 1.421" PC - 5.40 mm - 0.212"	2 1.50 mm 1 4.00 mm			866MAI 22.00 mm 0.866" X 66.00 mm 2.598" X
	626, B2200 Montacargas	86-92								
6	87-93	2.2L (2200cc) SOHC 16 Vál. F2 II	L4	P2200M-B STD 0.75 / .030 mm plg	86.00 mm 3.386"	DC 36.50 mm 1.437" PC - 6.75 mm - 0.265"	2 1.50 mm 1 4.00 mm			866MAI 22.00 mm 0.866" X 66.00 mm 2.598" X
	626, B2200 (F.I.) Montacargas									



4 CILINDROS			
Cil.	MOTOR	AÑO	LÍNEA
L4	1.8L (1834cc) SOHC 16 Vál. 4G93 VIN C,D	92-96	1
L4	2.0L (1997cc) SOHC 8 Vál. 12 Vál. 4G63 New, G63B VIN V, 5, D	83-92	2
L4	2.3L (2350 cc) SOHC 16 Vál. 4G64, 4G64S	93-99	3
L4	2.4L (2350cc) SOHC 12 Vál. 4G64, G64B	90-06	4
L4	2.6L (156) SOHC 8 Vál. 4G54, G54B VIN 7, E, D, F, G, W	81-89	5

6 CILINDROS			
Cil.	MOTOR	AÑO	LÍNEA
V6	3.0L (2972cc) SOHC 12 Vál. Mitsubishi 6G72 VIN 3, H, S	87-95	6
V6	3.0L (2972cc) SOHC 12 Vál. Mitsubishi 6G72 VIN 3, H, S	94-00	7

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón			Perno	
					Diámetro del Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos		Cabeza
1	92-96	1.8L (1834cc) SOHC 16 Vál. 4G93 VIN C, D Colt, Colt Vista, Expo LRV, Mirage, Summit	L4	P1800MI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	81.00 mm 3.189"	DC 30.90 mm 1.216" AD + 0.10 mm + 0.004" Ø 74.00 mm 2.913"	2 1.20 mm 1 2.80 mm	 	747MI 18.97 mm 0.747" x 62.00 mm 2.441" X
2	83-92	2.0L (1997cc) SOHC 8 Vál. 12 Vál. 4G63 New, G63B VIN V, 5, D Galant, Mighty Max, Tredia. Dodge Colt, Cordia, Ram 50	L4	P2000MI STD 0.75 / .030 mm plg	85.00 mm 3.346"	DC 35.00 mm 1.378" AD + 1.80 mm + 0.071"	2 2.00 mm 1 4.00 mm	 	827MI 20.98 mm 0.826" x 72.00 mm 2.835" X

X Perno a presión en la biela

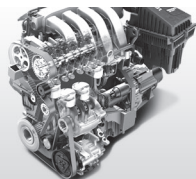
MITSUBISHI

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno	
					Diámetro Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza	Números y Medidas	
3	93-99	2.3L (2350cc) SOHC 16 Vál. 4G64, 4G64S Eclipse 97-99 Expo, LRV 93-95 Galant 94-98 Colt Vista 93-94 Summit 93-96	L4	P2300MI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	86.50 mm 3.405"	DC	35.00 mm 1.378"	1 1.20 mm		966M2 22.00 mm 0.866" x 66.68 mm 2.625" X
						PC	- 4.20 mm - 0.165"	1 1.50 mm		
						Ø	78.70 mm 3.098"	1 2.80 mm		
4	90-06	2.4L (2350cc) SOHC 12 Vál. 4G64, G64B Colt Vista 90-92 Galant 87-88 Expo '92 Eagle Summit '92 Dodge Ram 50 90-93 H-100 (Gasolina) 03-06 Sonata 89-91	L4	P2400MI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	86.50 mm 3.405"	DC	35.40 mm 1.394"	2 1.50 mm		827MI 20.98 mm 0.826" x 72.00 mm 2.834" X
						AD	+ 0.40 mm + 0.016"	1 4.00 mm		
5	81-89	2.6L (156) SOHC 8 Vál. 4G54, G54B VIN 7, E, D, F, G, W Montero 83-89 Lineas Dodge-Chrysler: Town & Country 82-85 New Yorker 83-85 LeBaron 82-85 Ram 50 83-89 Caravan 84-87 Aries 81-85 Voyager '84	L4	P2600MI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	91.10 mm 3.586"	DC	35.40 mm 1.394"	2 2.00 mm		866MI 22.00 mm 0.866" x 79.00 mm 3.110" X
								1 4.00 mm		



MITSUBISHI

Línea



Motor / Aplicación

Cil.



Vehyco

No. de Parte

Diámetro del Cilindro



Configuración Cabeza



Pistón

Anillos



Cabeza



Perno

Números y Medidas



6

87-95

**3.0L (2972cc) SOHC
12 Vál. Mitsubishi 6G72
VIN 3, H, S**

Acclaim, Spirit	89-93
Shadow	90-93
Caravan, Grand Caravan,	
Voyager	87-93
Grand Voyager	87-89
LeBaron	90-95
New Yorker	88-90
Daytona, Dynasty	88-93
Stealth, Sundance	91-93
Ram 50	90-93
Mitsubishi Montero	89-93
Galant	87-92
Pick Up, Sigma,	
Mighty Max	90-93

V6

P3000MI

1-3-5 Izq.
2-4-6 Der.

STD
0.50 / .020
0.75 / .030
mm plg

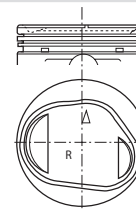
91.10 mm
3.586"

DC 32.00 mm
1.260"

PC - 3.00 mm
- 0.118"

2
1.50 mm

1
4.00 mm



866MI1

22.00 mm
0.866"
x
66.00 mm
2.598"

X

7

94-00

**3.0L (2972cc) SOHC
12 Vál. Mitsubishi 6G72
VIN 3, H, S**

Acclaim	94-95
Shadow, Sundance	'94
Caravan,	
Grand Caravan	94-00
Voyager,	
Grand Voyager	94-00
Spirit, Stealth	94-96
Mitsubishi Montero,	
Pick Up	'94
3000 GT	97-99

V6

P181D

1-3-5 Izq.
2-4-6 Der.

STD
0.50 / .020
0.75 / .030
mm plg

91.10 mm
3.586"

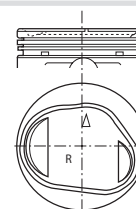
DC 32.00 mm
1.260"

PC - 2.70 mm
- 0.106"

1
1.20 mm

1
1.50 mm

1
3.00 mm



866D

22.00 mm
0.866"
x
66.00 mm
2.598"

X

4 CILINDROS			
Cil.	MOTOR	AÑO	LÍNEA
L4	1.5L (1488cc) OHV 8 Vál. A15, VIN P	72-82	1
L4	1.6L (1598cc) DOHC 16 Vál. K4M	01-10	2
L4	1.6L (1597cc) DOHC 16 Vál. GA16DE VIN A, E	93-12	3
L4	1.6L (1597cc) SOHC 12 Vál. GA16I VIN G	89-90	4
L4	1.6L (1597cc) SOHC 8 Vál. E16 VIN H, M, P Turbo	83-92	5
L4	1.6L (1597cc) SOHC 8 Vál. E16 VIN H, M, P	82-92	6
L4	1.6L (1567cc) 8 Vál. J16 / 1.5L (1500cc) 8 Vál. J15	70-85	7
L4	1.8L (1769cc) DOHC 16 Vál. QG18DE	00-06	8
L4	1.8L (1751cc) 8 Vál. J18	81-94	9
L4	2.0L (1952cc) SOHC 8 Vál. Z20, Z20S, Z20E	80-89	10
L4	2.0L (2000cc) SOHC 8 Vál.	74-81	11
L4	2.2L (2187cc) SOHC 8 Vál. Z22, Z22E VIN M, R	81-88	12
L4	2.4L (2389cc) DOHC 16 Vál. KA24DE	98-09	13
L4	2.4L (2389cc) SOHC 12 Vál. KA24E	89-98	14
L4	2.4L (2389cc) SOHC 8 Vál. Z24, Z24i VIN N, S	83-88	15
L4	2.5L (2488cc) DOHC 16 Val. QR25DE	08-11	16
L4	2.5L (2488cc) DOHC 16 Val. QR25DE	01-07	17
L4	2565cc / 2393cc	67-73	18

6 CILINDROS / 6 CYLINDER			
Cil.	MOTOR	AÑO	LÍNEA
V6	3.0L (2988cc) DOHC 24 Vál. VQ30DE VIN C	95-01	19
V6	3.0L (2960cc) DOHC 24 Vál. VG30DE VIN R, A	90-97	20
V6	3.0L (2960cc) SOHC 12 Vál. VG30, VG30i, VG30E	87-95	21
V6	3.3L (3275cc) SOHC 12 Val. VG33E VIN A	96-04	22



NISSAN

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno
					Diámetro del Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza	
1	72-82	1.5L (1488cc) OHV 8 Vál. A15, VIN P Sunny, Cherry, 210, 310, Datsun	L4	P1500N1 STD 0.75 / .030 mm plg	76.00 mm 2.992"	DC 30.00 mm 1.181" PC - 6.50 mm - 0.256"	1 1.20 mm 1 2.00 mm 1 4.00 mm		748N 19.00 mm 0.748 x 64.00 mm 2.520" X
2	01-10	1.6L (1598cc) DOHC 16 Vál. K4M Platina 02-10 Aprío 08-10 Renault Clio 01-10 Renault Kangoo 04-10	L4	P1600N6 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg NUEVO	79.50 mm 3.130"	DC 31.70 mm 1.248" PC - 1.25 mm - 0.049" Ø 60.77 mm 2.393	1 1.20 mm 1 1.50 mm 1 2.50 mm		787N 20.00 mm 0.787 x 61.86 mm 2.435" X
3	93-12	1.6L (1597cc) DOHC 16 Vál. GA16DE VIN A, E Tsuru 93-12 Tsubame 95-03 Sentra 98-00 Lucino 96-99 200SX 95-98	L4	P1600N3 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	76.00 mm 2.992"	DC 29.50 mm 1.161" PC - 4.99 mm - 0.196" Ø 66.00 mm 2.598"	2 1.50 mm 1 2.80 mm		747N 18.97 mm 0.747" x 51.98 mm 2.045"
4	89-90	1.6L (1597cc) SOHC 12 Vál. GA16I VIN G Sentra, Pulsar	L4	P1600N3 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	76.00 mm 2.992"	DC 29.50 mm 1.161" PC - 4.99 mm - 0.196" Ø 66.00 mm 2.598"	2 1.50 mm 1 2.80 mm		747N 18.97 mm 0.747" x 51.98 mm 2.045"
5	83-92	1.6L (1597cc) SOHC 8 Vál. E16 VIN H, M, P Turbo Tsuru, Sentra, Pulsar 83-88 Samurai, Hikari 87-92 No intercambiable con No. P1600N1	L4	P1600N2 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	76.00 mm 2.992"	DC 32.50 mm 1.279" PC - 7.98 mm - 0.314" Ø 64.92 mm 2.556"	2 1.50 mm 1 4.00 mm		747N2 18.97 mm 0.747" x 61.97 mm 2.440" X






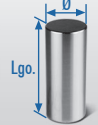
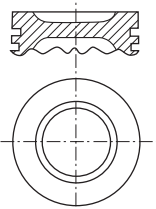
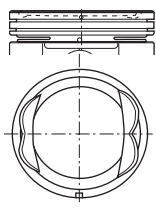
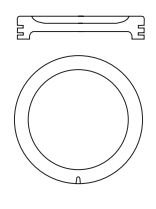

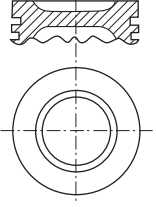
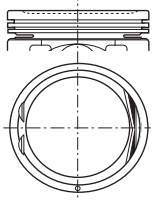
X Perno a presión en la biela

NISSAN

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno
					Diámetro Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza	Números y Medidas
6	82-92	1.6L (1597cc) SOHC 8 Vál. E16 VIN H, M, P Tsuru, Tsubame 86-87 Sentra 82-88 Samurai, Sakura 87-92 Ninja, Hikari '92 No intercambiable con No. P1600N2	L4	P1600NI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	76.00 mm 2.992"	DC 32.50 mm 1.279" PC - 9.41 mm - 0.370" Ø 70.11 mm 2.760"	2 1.50 mm 1 4.00 mm		747N1 18.97 mm 0.747" x 61.97 mm 2.440" X
7	70-85	1.6L (1567cc) 8 Vál. J16 1.5L (1500cc) 8 Vál. J15 Datsun Camionetas Datsun Autos	L4	P1600N STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	78.00 mm 3.071"	DC 39.80 mm 1.567" PC - 9.41 mm - 0.370" Ø 70.11 mm 2.760"	2 2.00 mm 1 4.00 mm		826N 20.98 mm 0.826" x 66.65 mm 2.624" X
8	00-06	1.8L (1769cc) DOHC 16 Vál. QG18DE Sentra 00-06 Almera 00-05	L4	P1800N2 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg NUEVO	80.00 mm 3.150"	DC 29.15 mm 1.150" PC -4.80 mm -0.189"	2 1.20 mm 1 2.50 mm		747N 18.99 mm 0.747" x 52.00 mm 2.047"
9	81-94	1.8L (1751cc) 8 Vál. J18 Pick Up 90-94 Ichi Van 87-90 Sakura 85-86 Bluebird, Estaquitas, Samurai, Guayin	L4	P1800N STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	80.50 mm 3.169"	DC 32.50 mm 1.279"	1 1.50 mm 1 2.00 mm 1 4.00 mm		826N 20.98 mm 0.826" x 66.65 mm 2.624" X
10	80-89	2.0L (1952cc) SOHC 8 Vál. Z20, Z20S, Z20E 510, 200SX 80-81 Stanza 82-89	L4	P1900N STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	85.00 mm 3.346"	DC 31.90 mm 1.256"	2 1.50 mm 1 4.00 mm		827N 21.00 mm 0.827" x 72.00 mm 2.835" X



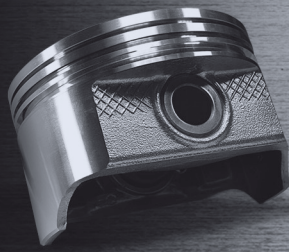
NISSAN

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil. 	Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno
					Diámetro del Cilindro 	Configuración Cabeza 	Anillos 	Cabeza 	Números y Medidas 
11	74-81	2.0L (2000cc) SOHC 8 Vál. Sedan, Wagon, Pick Up, 200SX	L4	P2000NI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 1.50 / .060 mm plg	85.00 mm 3.346"	DC 37.73 mm 1.485" PC - 3.50 mm - 0.138" Ø 72.80 mm 2.866"	2 2.00 mm 1 4.00 mm		826N1 20.98 mm 0.826" x 72.13 mm 2.840" X
12	81-88	2.2L (2187cc) SOHC 8 Vál. Z22, Z22E VIN M, R 200SX 82-83 720 81-82 Pick Up 81-88 Estaquitas 82-83	L4	P2200N STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	87.00 mm 3.425"	DC 35.40 mm 1.394" PC - 2.60 mm - 0.102"	2 1.50 mm 1 4.00 mm		827N 21.00 mm 0.827" x 72.00 mm 2.835" X
13	98-09	2.4L (2389cc) DOHC 16 Vál. KA24DE Urvan, Frontier 99-08 X-Terra 98-04 Altima 99-01 200SX '98 D21 '09 Pick Up 01-05	L4	P2400N3 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	89.00 mm 3.504"	DC 33.93 mm 1.336" PC - 6.63 mm - 0.261" Ø 74.16 mm 2.920"	2 1.20 mm 1 2.50 mm		826N3 20.98 mm 0.826" x 61.50 mm 2.421" 
14	89-98	2.4L (2389cc) SOHC 12 Vál. KA24E Pick Up, D21, Ichivan, Estaquitas, 240SX, Axxess, Stanza	L4	P2400NI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	89.00 mm 3.504"	DC 34.00 mm 1.338" PC - 1.28 mm - 0.050" Ø 78.00 mm 3.071"	2 1.50 mm 1 2.80 mm		826N 20.98 mm 0.826" x 66.65 mm 2.624" X
15	83-88	2.4L (2389cc) SOHC 8 Vál. Z24, Z24i VIN N, S Pick Up 720 83-86 D21 '86 Pathfinder, Van 87-88	L4	P2400N2 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	89.00 mm 3.504"	DC 34.05 mm 1.340" PC - 4.00 mm - 0.157" Ø 78.50 mm 3.091"	1 2.00 mm 1 1.50 mm 1 4.00 mm		827N1 21.00 mm 0.827" x 66.00 mm 2.598" X

X Perno a presión en la biela

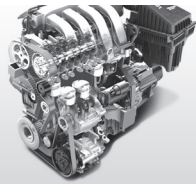
NISSAN

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón			Perno
					Diámetro Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza
16	08-11	2.5L (2488cc) DOHC 16 Vál. QR25DE Urvan X-Trail Altima Frontier Rogue Sentra SE-R	L4	P2500N2 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	89.00 mm 3.504"	DC 32.70 mm 1.287" AD + 6.04 mm +0.238" PC - 7.65 mm -0.301"	2 1.20 mm 1 2.50 mm	 ND 20.00 mm 0.787" x 56.60 mm 2.228"
17	01-07	2.5L (2488cc) DOHC 16 Vál. QR25DE X-Trail Altima Frontier Rogue Sentra SE-R	L4	P2500N1 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	89.00 mm 3.504"	DC 32.00 mm 1.260" PC - 4.00 mm - 0.157" Ø 80.00 mm 3.150"	2 1.20 mm 1 2.50 mm	 ND 19.99 mm 0.787" x 57.00 mm 2.244"
18	67-73	2565cc / 2393cc L16-II Autos, Camionetas	L4	P2500N STD 0.75 / .030 mm plg	83.00 mm 3.268"	DC 38.00 mm 1.496" PC - 1.40 mm - 0.055"	2 2.00 mm 1 4.00 mm	 827N2 21.00 mm 0.827" x 72.50 mm 2.854" X
19	95-01	3.0L (2988cc) DOHC 24 Vál. VQ30DE VIN C Maxima 95-01 Infiniti I30 98-01	V6	P3000N STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	93.00 mm 3.661"	DC 30.40 mm 1.197" PC - 0.45 mm - 0.018" Ø 73.00 mm 2.874"	2 1.20 mm 1 2.50 mm	 866N2 22.00 mm 0.866" x 58.00 mm 2.283"



NISSAN

Línea



Motor / Aplicación

Cil.



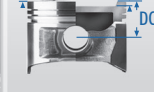
Vehyco

No. de Parte

Diámetro del Cilindro



Configuración Cabeza



Pistón

Anillos



Cabeza



Perno

Números y Medidas



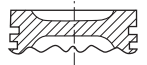
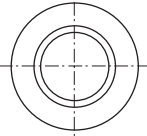
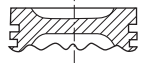
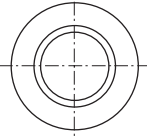
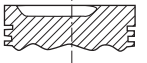
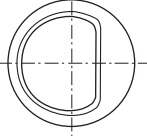
90-97	3.0L (2960cc) DOHC 24 Vál. VG30DE VIN R, A	V6	P2900NI	87.00 mm 3.425"	DC 32.00 mm 1.260"	2 1.50 mm		866N1 22.00 mm 0.866" x 69.00 mm 2.717"
	300ZX 90-96 Infiniti J30 93-97		STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg		AD + 1.50 mm + 0.059"	1 2.80 mm		
					Ø 71.00 mm 2.795"			
87-95	3.0L (2960cc) SOHC 12 Vál. VG30, VG30i, VG30E	V6	P2900N	87.00 mm 3.425"	DC 32.00 mm 1.260"	2 1.50 mm		826N2 20.98 mm 0.826" x 64.00 mm 2.520"
	Maxima, 200SX, 300ZX, Pick Up, Pathfinder Mercury Villager		STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg			1 2.80 mm		
96-04	3.3L (3275cc) SOHC 12 Vál. VG33E VIN A	L4	P3300N	91.50 mm 3.602"	DC 31.96 mm 1.258"	2 1.50 mm		ND 20.98 mm 0.826" x 59.85 mm 2.356"
	Frontier 90-04 Pathfinder 96-00 Quest 99-02 X-Terra 00-04 Infiniti QX4 97-00 Mercury Villager 99-02		STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg		PC - 1.50 mm - 0.047"	1 2.80 mm		

RAMBLER

Índice de Motores

6 CILINDROS			
Cil.	MOTOR	AÑO	LÍNEA
L6	4.2L (258) OHV 12 Vál. AMC (Mot. 232 Rambler)	74-83	1
L6	4.2L (258) OHV 12 Vál. AMC (Rambler)	77-86	2
L6	4.6L (282) OHV 12 Vál. AMC (Rambler)	77-86	3

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón			Perno	
					Diámetro Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos		Cabeza
									

1	74-83	4.2L (258) OHV 12 Vál. AMC (Mot. 232 Rambler) Jeep	L6	P258R STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	95.25 mm 3.750"	DC 40.16 mm 1.581" PC - 2.74 mm - 0.108" Ø 79.37 mm 3.125"	2 5/64 1 3/16	 	931R 23.64 mm 0.931" x 80.95 mm 3.187" X
2	77-86	4.2L (258) OHV 12 Vál. AMC (Rambler) Jeep C17 Jeep Wagoneer	L6	P258RI STD 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	95.25 mm 3.750"	DC 40.66 mm 1.601" PC - 3.20 mm - 0.126" Ø 79.25 mm 3.120"	2 5/64 1 3/16	 	931R 23.64 mm 0.931" x 80.95 mm 3.187" X
3	77-86	4.6L (282) OHV 12 Vál. AMC (Rambler) Jeep J100, J300 Jeep CJ7, 4x4, Pick Up Jeep Wagoneer Jeep Renegade Classic, Pacer, Rally, Javelin	L6	P282RI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	99.31 mm 3.910"	DC 40.66 mm 1.601" PC - 4.98 mm - 0.196" Ø 82.55 mm 3.250"	2 5/64 1 3/16	 	931R 23.64 mm 0.931" x 80.95 mm 3.187" X



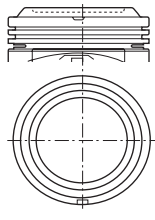
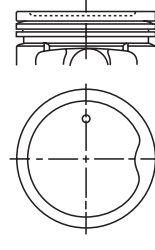


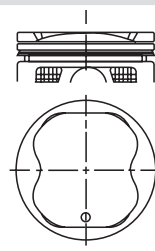

4 CILINDROS			
Cil.	MOTOR	AÑO	LÍNEA
L4	1.8L (1794cc) DOHC 16 Vál. 1ZZFE VIN 8, R	00-08	1
L4	2.2L (2189cc) SOHC 8 Vál. 20R VIN R	75-80	2
L4	2.4L (2366cc) SOHC 8 Vál. 22R, 22REC, 22RE VIN R	85-95	3
L4	2.4L (2366cc) SOHC 8 Vál. 22R, 22REC VIN R	81-86	4
L4	2.7L (2694cc) DOHC 16 Vál. 3RZFE VIN M, U	93-04	5

6 CILINDROS			
Cil.	MOTOR	AÑO	LÍNEA
V6	3.0L (2958cc) SOHC 12 Vál. 3VZE	88-95	6
V6	3.4L (3378cc) DOHC 24 Vál. 5VZFE VIN N, V	95-04	7

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Diámetro del Cilindro	Pistón			Perno
						Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza	
1	00-08	1.8L (1794cc) DOHC 16 Vál. 1ZZFE VIN 8, R Corolla 00-08 Matrix 03-08 Celica, MR2 Spyder 00-06	L4	P1800T STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	79.00 mm 3.110"	DC 32.10 mm 1.264" PC - 6.70 mm - 0.264"	2 1.20 mm 1 3.00 mm	 787T 20.00 mm 0.787" x 50.00 mm 1.969"	
	75-80	2.2L (2189cc) SOHC 8 Vál. 20R VIN R Celica, Corona, Pick Up	L4	P2200T STD 0.75 / .030 mm plg	88.50 mm 3.484"	DC 39.00 mm 1.535" AD + 2.60 mm + 0.102"	1 2.00 mm 1 2.50 mm 1 4.00 mm	 866T 22.00 mm 0.866" x 75.00 mm 2.953" X	
	85-95	2.4L (2366cc) SOHC 8 Vál. 22R, 22REC, 22RE VIN R Celica, Corona, Pick Up, 4Runner	L4	P2400T-BC STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	92.00 mm 3.622"	DC 35.00 mm 1.378" PC - 1.80 mm - 0.071"	2 1.50 mm 1 4.00 mm	 866T1 22.00 mm 0.866" x 69.50 mm 2.736"	

X Perno a presión en la biela

TOYOTA

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno
					Diámetro Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza	Números y Medidas
4	81-86	2.4L (2366cc) SOHC 8 Vál. 22R, 22REC VIN R Celica, Corona, Pick Up, 4Runner	L4	P2400T STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	92.00 mm 3.622"	DC 39.10 mm 1.539" AD + 6.40 mm + 0.252"	1 2.00 mm 1 2.50 mm 1 4.00 mm		866T 22.00 mm 0.866" x 75.00 mm 2.953" X
5	93-04	2.7L (2694cc) DOHC 16 Vál. 3RZFE VIN M, U Tacoma 95-04 4Runner 96-00 T100 93-98	L4	P2700T STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	95.00 mm 3.740"	DC 37.50 mm 1.480" PC - 2.80 mm - 0.110" Ø 77.50 mm 3.051"	2 1.50 mm 1 4.00 mm		945T 24.00 mm 0.945" x 70.00 mm 2.756" 
6	88-95	3.0L (2958cc) SOHC 12 Vál. 3VZE 4Runner 88-95 Pick Up 88-95 T100 92-95	V6	P3000T1 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	87.50 mm 3.445"	DC 34.00 mm 1.338" PC - 3.60 mm - 0.142"	2 1.50 mm 1 4.00 mm		827T 21.00 mm 0.827" x 63.00 mm 2.480" X
7	95-04	3.4L (3378cc) DOHC 24 Vál. 5VZFE VIN N, V Tacoma 95-04 Tundra 00-04 T100 95-98 4Runner 96-02	V6	P3400T STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	93.50 mm 3.681"	DC 34.00 mm 1.338" PC - 4.90 mm - 0.197"	2 1.50 mm 1 4.00 mm		866T3 22.00 mm 0.866" x 62.00 mm 2.441" 



4 CILINDROS			
Cil.	MOTOR	AÑO	LÍNEA
L4	1.6L (1600cc) SOHC 8 Vál.	77-85	1
L4	1.7L (1700cc) SOHC 8 Vál.	78-87	2
L4	1.8L (1800cc) SOHC 8 Vál.	97-09	3
L4	1.8L (1800cc) SOHC 8 Vál.	93-05	4
L4	1.8L (1800cc) SOHC 8 Vál.	89-93	5
L4	1.8L (1800cc) SOHC 8 Vál.	84-88	6
L4	2.0L (1984cc) SOHC 8 Vál. (Perno 19.00 mm)	98-10	7
L4	2.0L (1984cc) SOHC 8 Vál. (Perno 20.00 mm)	98-10	8
L4	2.0L (1984cc) SOHC 8 Vál. ABA VIN A, B, C, L, R	93-02	9

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Diámetro del Cilindro	Pistón			Perno	
						Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza		
1	77-85	1.6L (1600cc) SOHC 8 Vál. Caribe	L4	P1600VC STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	79.50 mm 3.130"	DC	41.70 mm 1.642 mm	1 1.75 mm		866VC 21.99 mm 0.866" x 62.58 mm 2.464"
						PC	- 7.50 mm - 0.295"	1 2.00 mm		
						Ø	65.00 mm 2.559"	1 4.00 mm		
2	78-87	1.7L (1700cc) SOHC 8 Vál. Caribe, Atlantic Golf	L4	P1700VI STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	79.50 mm 3.130"	DC	37.50 mm 1.476"	1 1.75 mm		866V1 21.99 mm 0.866" x 54.68 mm 2.153"
						PC	- 5.70 mm - 0.224"	1 2.00 mm		
						Ø	63.00 mm 2.480"	1 4.00 mm		
3	97-09	1.8L (1800cc) SOHC 8 Vál. Pointer Derby	L4	P1800V2 STD 0.50 / .020 mm plg	81.00 mm 3.189"	DC	32.20 mm 1.268"	1 1.20 mm		787VW 19.99 mm 0.787" x 57.00 mm 2.244"
						PC	- 3.70 mm - 0.146"	1 1.50 mm		
						Ø	54.86 mm 2.159"	1 2.00 mm		

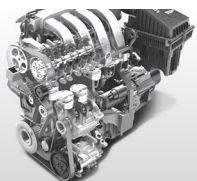
VOLKSWAGEN

Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	Vehyco® No. de Parte	Pistón				Perno
					Diámetro Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza	Números y Medidas
4	93-05	1.8L (1800cc) SOHC 8 Vál. Golf A3, Jetta A3 92-93 Combi, Panel (Carabela) Derby 93-96 Van 02-05	L4	P1800VAC1 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	81.00 mm 3.189"	DC 33.50 mm 1.319" PC - 8.10 mm - 0.319" Ø 56.80 mm 2.236"	1 1.50 mm 1 1.75 mm 1 3.00 mm	 	787VW 19.99 mm 0.787" x 56.87 mm 2.239"
5	89-93	1.8L (1800cc) SOHC 8 Vál. Golf A2, Jetta A2, Corsar '89 No intercambiable con No. P1800VBC	L4	P1800VAC STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	81.00 mm 3.189"	DC 33.50 mm 1.319" PC - 8.10 mm - 0.319" Ø 60.00 mm 2.362"	1 1.50 mm 1 1.75 mm 1 3.00 mm	 	787VW 19.99 mm 0.787" x 56.87 mm 2.239"
6	84-88	1.8L (1800cc) SOHC 8 Vál. Golf, Caribe, Atlantic, Corsar No intercambiable con P1800VAC	L4	P1800VBC STD 0.50 / .020 0.75 / .030 1.00 / .040 mm plg	81.00 mm 3.189"	DC 33.30 mm 1.311" PC - 8.10 mm - 0.319" Ø 62.00 mm 2.441"	1 1.50 mm 1 1.75 mm 1 3.00 mm	 	787VW 19.99 mm 0.787" x 56.87 mm 2.239"
7	98-10	2.0L (1984cc) SOHC 8 Vál. APK, AQY, AZG, AZJ, BER, AEG, AVH, BEJ, BHP BDC, BEV, BGD, AZM, BFF, AZL, ATM, BBX, BBW, BEH Jetta A4 99-10 Golf A4 99-06 Golf GTI A4 99-04 Cabrio A4 00-02 New Beetle 98-06 Seat Cordoba, Ibiza 03-09 Seat Toledo '06	L4	P2000V2 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg NUEVO	82.50 mm 3.248"	DC 29.75 mm 1.171" PC - 5.70 mm - 0.224" Ø 62.81 mm 2.473"	1 1.20 mm 1 1.50 mm 1 2.00 mm	 	748VW 19.00 mm 0.748" x 41.90 mm 1.650"



VOLKSWAGEN

Línea



Motor / Aplicación

Cil.



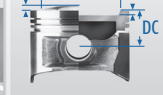
Vehyco

No. de Parte

Diámetro del Cilindro



Configuración Cabeza



Pistón

Anillos

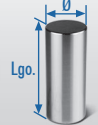


Cabeza



Perno

Números y Medidas



Línea	AÑO	Motor / Aplicación	Cil.	No. de Parte	Diámetro del Cilindro	Configuración Cabeza	Anillos	Cabeza	Perno
8	98-10	2.0L (1984cc) SOHC 8 Vál. APK, AQY, AZG, AZJ, BER, AEG, AVH, BEJ, BHP, BDC, BEV, BGD, AZM, BFF, AZL, ATM, BBX, BBW, BEH Jetta A4 99-10 Golf A4 99-06 Golf GTI A4 99-04 Cabrio A4 00-02 New Beetle 98-06 Seat Cordoba, Ibiza 03-09 Seat Toledo '06	L4	P2000V1 STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg NUEVO	82.50 mm 3.248"	DC 30.10 mm 1.185" PC - 6.40 mm - 0.252" Ø 63.30 mm 2.492"	1 1.20 mm 1 1.50 mm 1 2.00 mm		787VW1 20.00 mm 0.787" x 52.00 mm 2.047"
9	93-02	2.0L (1984cc) SOHC 8 Vál. ABA VIN A, B, C, L, R Jetta A3, Golf A3, 93-99 Golf GTI A3 Passat 95-96 Cabrio A3 95-02	L4	P2000V STD 0.50 / .020 0.75 / .030 mm plg	82.50 mm 3.248"	DC 30.60 mm 1.204" PC - 5.50 mm - 0.216" Ø 58.32 mm 2.296"	1 1.20 mm 1 1.50 mm 1 2.00 mm		826V 21.00 mm 0.827" x 55.87 mm 2.199"

Vehyco®

LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES





LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P1000CH	96325189	GM 1.0L (995 cc) SOHC 8 Vál. Suzuki B10S1 VIN K, M Matiz Pontiac G2	04-11	L4	68.50 mm 2.697"	DC 25.20 mm 0.992" PC - 1.00 mm - 0.039"	62	2 1.20 mm	1 2.50 mm	ND
P1000D	234 1002700 /10/20	Chrysler-Hyundai 1.0L (999 cc) SOHC 12 Vál. Hyundai G4HC Atos	00-04	L4	66.00 mm 2.598"	DC 25.00 mm 0.984" PC - 3.10 mm - 0.122" Ø 57.20 mm 2.252"	52	2 1.20 mm	1 2.50 mm	669D
P1100D	23410-02470	Chrysler-Hyundai 1.1L (1086cc) SOHC 12 Vál. Hyundai G4HG Atos	05-11	L4	67.00 mm 2.638"	DC 24.50 mm 0.965" PC - 4.50 mm - 0.177" Ø 56.00 mm 2.205"	34	2 1.20 mm	1 2.00 mm	669D
P121CH	14079572 10103570	G.M. 2.0L (121) OHV 8 Vál. VIN B, P, 1 Cavalier 82-86 S-10, S-10 Blazer 83-84 Firenza, Skyhawk, Jimmy, Corsica	82-86	L4	89.00 mm 3.504"	DC 40.08 mm 1.578" PC - 4.00 mm - 0.157" Ø 61.00 mm 2.401"	45	2 1.50 mm	1 4.75 mm	800CH
P121CH2	1210086830	G.M. 2.0L (1995 cc) DOHC16 Vál. Suzuki J20A VIN C Geo Tracker 99-03 Tracker (Mex.) 06-08 Suzuki Aerio 02-03 Suzuki Vitara 99-03	99-08	L4	84.00 mm 3.307"	DC 29.39 mm 1.157" PC - 4.90 mm - 0.193" Ø 66.10 mm 2.602"	4	1 1.20 mm 1 1.50 mm	1 2.50 mm	826CH1

LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P122D	4797613	Chrysler 2.0L (122) DOHC 16 Vál. VIN Y Neon, Sebring, Avenger, Stratus, Cirrus 95-00 Breeze '96 Eagle Talon 95-98 Mitsubishi Eclipse 95-99	95-00	L4	87.50 mm 3.445"	DC 32.36 mm 1.274" AD + 0.90 mm + 0.035"	42	2 1.20 mm	1 3.00 mm	826D
P122D1	4567965	Chrysler 2.0L (122) SOHC 16 Vál. ECF, VIN C, F, N Neon Stratus (Hasta '06)	95-06	L4	87.50 mm 3.445"	DC 31.50 mm 1.240" PC - 0.25 mm - 0.010" Ø 63.24 mm 2.490"	4	2 1.20 mm	1 3.00 mm	826D
P122F	E37Z6108A E3TZ6108MB	Ford 2.0L (122) SOHC 8 Vál. VIN C, A Ranger 83-88 Aerostar 86-87 Pinto	83-88	L4	89.32 mm 3.516"	DC 40.20 mm 1.583"	38	2 2.00 mm	1 4.80 mm	912FP1
P122F1	F5RZ6108A	Ford 2.0L (121) DOHC 16 Vál. Zetec VIN 3, Z (125 H.P.) Mystique 94-00 Contour 95-00	94-00	L4	84.82 mm 3.339"	DC 33.10 mm 1.303" AD +1.25 mm + 0.050"	19	1 1.50 mm 1 1.75 mm	1 3.00 mm	812F
P134CH	24576691	G.M. 2.2L (2189cc) OHV 8 Vál. VIN 4, G Cavalier S-10	98-03	L4	89.00 3.504"	DC 30.55 mm 1.203" PC -1.65 -0.065" Ø 67.45 mm 2.656"	4	2 1.50 mm	1 3.00 mm	800CH2

NUEVO

NUEVO



LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P134CH1	90537911 86SM6102AB	GM 2.2L (134) DOHC 16 Vál.	01-10	L4	86.00 mm 3.386"	DC 26.80 mm 1.055"	45	1 1.20 mm	1 2.50 mm	ND
		Opel Z22SE, Ecotec L61 VIN B, D, F, H				PC - 0.60 mm - 0.024"		1 1.50 mm		
NUEVO		Astra 01-03 Zafira 02-05 Vectra 03-05 Cavalier 02-05 HHR 06-08 Malibu 04-08 Cobalt 05-10 Classic 04-05 Pontiac Grand Am Pontiac Sunfire 02-05 Pontiac G5 07-10 Pontiac Pursuit 05-10								
P135D	5214536 5214537	Chrysler 2.2L (135) SOHC 8 Vál. Linea "K" Baja Comp. / Low Comp. No intercambiable con P2200D	82-85	L4	87.50 mm 3.445"	DC 39.70 mm 1.563"	1	2 1.50 mm	1 4.00 mm	901A
P1400CH	93429932	G.M. 1.4L (85) SOHC 8 Vál. Opel C14NZ VIN 2 Chevy Joy, Swing	94-03	L4	77.60 mm 3.055"	DC 32.05 mm 1.262" PC - 3.40 mm - 0.134" Ø 63.00 mm 2.480"	53	2 1.50 mm	1 3.00 mm	709CH
P140F	E43E6110AB	Ford 2.3L (140) OHV 8 Vál. HSC Topaz GS, GLX Ghia '91	83-94	L4	93.50 mm 3.681"	DC 38.61 mm 1.520"	1	2 2.00 mm	1 4.75 mm	912F

LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P140F2	E5ZZ6108A	Ford 2.3L (140) SOHC 8 Vál. (Mot. C/8 Bujías) Aerostar, Ranger, Capri, Cougar, Courier, Fairmont, Mustang, Pinto, Zephyr, Thunderbird. Mazda B2300	83-94	L4	96.01 mm 3.780"	DC 40.00 mm 1.575"	34	2 1.50 mm	1 4.00 mm	912F
P140F3	IL5Z-6100-AA 1L5G6100AH	Ford 2.3L (2298cc) DOHC 16 Vál. Duratec VIN D, Z (Mot. Alum.) Ranger VIN D 01-10 Focus VIN Z 03-07 Escape VIN Z 05-08 Marineer VIN Z 05-08 Mazda B2300 VIN D 01-08	01-10	L4	87.50 mm 3.445"	DC 28.70 mm 1.130" PC - 4.00 mm - 0.157" Ø 71.74 mm 2.842"	45	2 1.20 mm	1 2.50 mm	ND
P140F4	F57Z6108AA	Ford 2.3L (140) SOHC 8 Vál. VIN A (U.S.A.) Ranger Mazda B2300	95-97	L4	96.01 mm 3.780"	DC 33.91 mm 1.335"	34	2 1.50 mm	1 3.00 mm	ND
P140FI	ND	Ford 2.3L (140) SOHC 8 Vál. (U.S.A.) Topaz U.S.A.	83-93	L4	93.50 mm 3.681"	DC 38.61 mm 1.520" PC - 2.67 mm - 0.105"	4	2 2.00 mm	1 4.75 mm	912F
P140FP	D4ZE6110BA	Ford 2.3L (140) SOHC 8 Vál. (U.S.A.) (Asp. Nat & Turbo) Mustang II, Thunderbird Pinto, Courier	74-93	L4	96.01 mm 3.780"	DC 40.21 mm 1.583"	16	2 5/64	1 3/16	912F



LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P146CH	24574967	GM 2.4L (146) DOHC 16 Vál. LD9 VIN T	96-02	L4	90.00 mm 3.543"	DC 29.79 mm 1.173"	45	1 1.20 mm	1 3.00 mm	ND
		PC -1.02 mm + 0.040"				1 1.50 mm				
NUEVO		Cavalier, Z24 96-02 Malibu 97-01 Pontiac Sunfire 96-02 Pontiac Grand Am 96-01 Oldsmobile Achieva 96-98 Oldsmobile Alero 99-01								
P148D	5066565AA	Chrysler 2.4L (148) DOHC 16 Vál. EDZ 150 C.P.	02-09	L4	87.50 mm 3.445"	DC 30.25 mm 1.191"	14	2 1.50 mm	1 3.00 mm	866DI
		AD +11.50 mm + 0.453"								
NUEVO		Stratus, PT Cruiser Sebring '06 Caravan 01-07 Voyager Liberty (USA) 02-05								
P1500H	13101-PM8-A01 13101-PM3-020	Honda 1.5L (1493cc) SOHC 16 Vál. D15B, D15B1, D15B2, D15B6 Civic, Civic del Sol, CRX	88-91	L4	75.00 mm 2.953"	DC 30.85 mm 1.215"	2	1 1.20 mm 1 1.50 mm	1 2.80 mm	747H
P1500H1	13010-P03-010	Honda 1.5L (1493cc) SOHC 16 Vál. D15B7, D15B8 Civic, Civic del Sol	92-95	L4	75.00 mm 2.953"	DC 31.00 mm 1.220"	2	1 1.20 mm 1 1.50 mm	1 2.80 mm	747H1
P1500N1	12010-H9802	Nissan 1.5L (1488cc) OHV 8 Vál. A15, VIN P Sunny, Cherry, 210, 310, Datsun	72-82	L4	76.00 mm 2.992"	DC 30.00 mm 1.181" PC - 6.50 mm - 0.256"	28	1 1.20 mm 1 2.00 mm	1 4.00 mm	748N

LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P151CH	547147	G.M. 2.5L (151) OHV 8 Vál. VIN V, 9, 1 Autos 77-80 VIN 9 79 VIN 1 77-78	77-80	L4	101.60 mm 4.000"	DC 40.00 mm 1.575"	35	2 2.00 mm	1 4.78 mm	927CH
P151CH2	10010398 10010404 10017714 10020963 10021844 10024243 10027416 10027317 10032144	2.5L (151) OHV 8 Vál. VIN 2, 5, F Firebird 82-86 Firebird 82-83 Phoenix 79-83	79-86	L4	101.60 mm 4.000"	DC 40.00 mm 1.575" PC - 5.80 mm - 0.228" Ø 76.50 mm 3.012"	45	2 2.00 mm	1 4.80 mm	927CH
P151CHI	10101488 10044245 10112445 10112444 10042191	G.M. 2.5L (151) OHV 8 Vál. VIN A, E, R, U Astro, Blazer, Bravada, Jimmy, Pick Up, Safari, S10, S15 85-93 Autos U.S.A., VIN R, U 87-92 VIN R 79-86	79-93	L4	101.60 mm 4.000"	DC 39.82 mm 1.568" PC - 3.70 mm - 0.146" Ø 78.70 mm 3.098"	4	1 1.60 mm 1 2.00 mm	1 4.76 mm	927CH
P151D	8983500251	Chrysler 2.5L (150) OHV 8 Vál. AMC VIN E, H, P, U Jeep Cherokee 84-95 Jeep CJ7 83-86 Jeep Comanche 86-92 Jeep Wagoneer 84-87 Jeep Wrangler 87-95 Jeep Sahara 87-95	83-95	L4	98.40 mm 3.875"	DC 40.20 mm 1.583 " PC - 3.20 mm - 0.126"	5	2 2.00 mm	1 4.79 mm	931D
P153D	4323424 4323023	Chrysler 2.5L (153) SOHC 8 Vál. VIN J, K Spirit Dart K 88-89	87-95	L4	87.50 mm 3.445"	DC 40.48 mm 1.594" PC - 4.57 mm - 0.180" Ø 68.20 mm 2.685"	12	2 1.50 mm	1 4.00 mm	901A



LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P153D2	4387384	Chrysler 2.5L (153) SOHC 8 Vál. VIN J, K TURBO Shadow, Lebaron, Spirit 89-92 Phantom 89-95 New Yorker, Daytona 86-89	86-95	L4	87.50 mm 3.445"	DC 34.50 mm 1.358" PC - 7.55mm - 0.297" Ø 70.99 mm 2.795"	12	2 1.50 mm	1 4.00 mm	901B1
P153DI	4536292 4536293	Chrysler 2.5L (153) SOHC 8 Vál. VIN J, K Shadow, Spirit, Phantom, New Yorker	86-95	L4	87.50 mm 3.445"	DC 34.48 mm 1.357" PC - 3.68 mm - 0.145" Ø 76.50 mm 3.012"	12	2 1.50 mm	1 4.00 mm	901B
P153F	F87Z-6108-JA	Ford 2.5L (153) SOHC 8 Vál. VIN A, C Ranger Mazda B2500	98-01	L4	96.01 mm 3.780"	DC 30.23 mm 1.190" PC - 2.20 mm - 0.087" Ø 60.50 mm 2.382"	58	2 1.50 mm	1 3.00 mm	912F2
P1600CH	93428649	G.M. 1.6L (98) SOHC 8 Vál. Opel C16N2, C16NE, Y16NE VIN 6, 8, X Chevy, Joy, Swing, Monza, Pick up, Station Wagon, Pop, C2, Comfort	96-09	L4	79.00 mm 3.110"	DC 28.00 mm 1.102" PC - 3.08 mm - 0.121" Ø 62.23 mm 2.450"	4	1 1.20 mm 1 1.50 mm	1 3.00 mm	709CH
P1600F	FMXSG-6102GIH	Ford 1.6L (1596cc) SOHC 8 Vál. Rocam (90 H.P.) Ka 00-09 Ikon '09	00-09	L4	82.05 mm 3.230"	DC 24.90 mm 0.980" PC - 3.00 mm - 0.118" Ø 72.20 mm 2.842"	45	1 1.20 mm 1 1.50 mm	1 2.00 mm	710F

LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P1600F1	MYS6G6102A	Ford 1.6L (1596cc) SOHC 8 Vál. Rocam (90 H.P.) Fiesta, Ikon, Courier, Ka (Hasta '02)	01-09	L4	82.05 mm 3.230"	DC 24.80 mm 0.976" PC -3.00 -0.118 Ø 48.50 mm 1.909"	10	1 1.20 mm	1 2.00 mm	ND
P1600M	0305-23-200	Mazda 1.6L (1587cc) SOHC 8 Vál. NA New 616 71 808 72-77 B1600 72-77	71-77	L4	78.00 mm 3.071"	DC 38.60 mm 1.519" AD + 2.70 mm + 0.106"	21	1 1.50 mm	1 4.00 mm	787MA
P1600N	12011K20G1	Nissan 1.6L (1567cc) 8 Vál. J16 Nissan 1.5L (1500cc) 8 Vál. J15 Datsun Camionetas Datsun Autos	70-85	L4	78.00 mm 3.071"	DC 39.80 mm 1.567"	1	2 2.00 mm	1 4.00 mm	826N
P1600N2	12011B19G0	Nissan 1.6L (1597cc) SOHC 8 Vál. E16 VIN H, M, P Turbo Tsuru, Sentra, Pulsar 83-88 Samurai, Hikari 87-92 No intercambiable con P1600NI	83-92	L4	76.00 mm 2.992"	DC 32.50 mm 1.279" PC - 7.98 mm - 0.314" Ø 64.92 mm 2.556"	9	2 1.50 mm	1 4.00 mm	747N2



LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P1600N3	12010F4100 12011F4100	Nissan 1.6L (1597cc) DOHC 16 Vál. GA16DE VIN A, E	93-12	L4	76.00 mm 2.992"	DC 29.50 mm 1.161"	3	2 1.50 mm	1 2.80 mm	747N
		Tsuru 93-12 Tsubame 95-03 Sentra 98-00 Lucino 96-99 200SX 95-98	89-90	Nissan 1.6L (1597cc) SOHC 12 Vál. GA16I VIN G		PC - 4.99 mm - 0.196"				
P1600N6	ND	Nissan, Renault 1.6L (1598cc) DOHC 16 Vál. K4M	01-10	L4	79.50 mm 3.130"	DC 31.70 mm 1.248"	39	1 1.20 mm	1 2.50 mm	787N
		Platina 02-10 Aprío 08-10 Renault Clio 01-10 Renault Kangoo 04-10		PC -1.25 mm -0.049"	Ø 60.77 mm 2.393"					
P1600NI	12011B03G2	Nissan 1.6L (1597cc) SOHC 8 Vál. E16 VIN H, M, P	82-92	L4	76.00 mm 2.992"	DC 32.50 mm 1.279"	9	2 1.50 mm	1 4.00 mm	747N1
		Tsuru, Tsubame 86-87 Sentra 82-88 Samurai, Sakura 87-92 Ninja, Hikari '92			PC - 9.41 mm - 0.370"	Ø 70.11 mm 2.760"				
		No intercambiable con P1600N2								
P1600VC	049107103N	V.W. 1.6L (1600cc) SOHC 8 Vál.	77-85	L4	79.50 mm 3.130"	DC 41.70 mm 1.642"	4	1 1.75 mm	1 4.00 mm	866VC
		Caribe			PC - 7.50 mm - 0.295"	Ø 65.00 mm 2.559"				

NUEVO

LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P1700VI	049107103AK	V.W. 1.7L (1700cc) SOHC 8 Vál.	78-87	L4	79.50 mm 3.130"	DC 37.50 mm 1.476"	3	1 1.75 mm	1 4.00 mm	866V1
		Caribe, Atlantic 78-86 Golf '87				PC - 5.70 mm - 0.224"		1 2.00 mm		
						Ø 63.00 mm 2.480"				
P171F	D4ZZ6100A	Ford 2.8L (171) OHV 12 Vál. VIN S, Z (Mot. Aleman)	74-86	V6	93.00 mm 3.661"	DC 38.50 mm 1.516"	1	1 1.20 mm	1 4.00 mm	945FP1
		Aerostar '86, Ranger 83-85 Bronco II 84-85 Mustang '79 Mustang II 74-78 Pinto 75-79 Bobcat 75-79 Capri 74-79				1 2.50 mm				
P173CH	14033254 476507	G.M. 2.8L (173) OHV 12 Vál. VIN 1, S, Z, R, X	82-93	V6	89.00 mm 3.504"	DC 40.60 mm 1.598"	1	1 1.50 mm	1 4.75 mm	905CH
		Celebrity, Cutlass, Century, Citation 82-86 Camaro VIN 1 82-84 Camaro VIN S 85-89 S-10 VIN R 86-93 Cabeza de Hierro No intercambiable con P173CH1				1 2.00 mm				
P173CHI	14089254	G.M. 2.8L (173) OHV 12 Vál. VIN S, W	85-94	V6	89.00 mm 3.504"	DC 41.10 mm 1.618"	4	2 1.50 mm	1 4.00 mm	905A
		Cavalier, Celebrity, Cutlass, Century, Beretta, Corsica, Camaro, Fiero, Firebird, Grand Prix, Regal, S10, S15, Sonoma Cabeza de Aluminio No intercambiable con P173CH				PC - 7.24 mm - 0.285" Ø 61.97 mm 2.440"				



LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P177F	E7RY-6102A E6TZ6100A FOTZ6100E	Ford 2.9L (177) OHV 12 Vál. VIN T (Mot. Aleman) Ranger, Bronco II Explorer, Merkur Escorpio	86-92	V6	93.00 mm 3.661"	DC 38.78 mm 1.527" PC - 6.70 mm - 0.264" Ø 62.00 mm 2.441"	3	1 1.60 mm 1 1.75 mm	1 3.50 mm	945FP1
P1800CH	93294730	G.M. 1.8L (1796cc) SOHC 8 Vál. Opel C18NZ Corsa 03-08 Tornado 03-11 Meriva 03-08	03-11	L4	80.50 mm 3.169"	DC 23.85 mm 0.939" PC -3.85 mm -0.152" Ø 68.80 mm 2.709"	27	2 1.20 mm	1 2.00 mm	708CH
P1800IS	94201040 94215088	Isuzu 1.8L (1817cc) SOHC 8 Vál. G180Z VIN B, N I-Mark 81-84 Pick Up 81-82	81-84	L4	84.00 mm 3.307"	DC 36.80 mm 1.449" PC -2.40 mm -0.094"	20	2 2.00 mm	1 4.00 mm	866IS
P1800MI	MD190610 MD183457 MD174995	Mitsubishi 1.8L (1834cc) SOHC 16 Vál. 4G93 VIN C,D Colt, Colt Vista, Expo LRV, Mirage, Summit	92-96	L4	81.00 mm 3.189"	DC 30.90 mm 1.216" AD + 0.10 mm + 0.004" Ø 74.00 mm 2.913"	54	2 1.20 mm	1 2.80 mm	747MI
P1800N	12011J-22G0	Nissan 1.8L (1751cc) 8 Vál. J18 Pick Up 90-94 Ichi Van 87-90 Sakura 85-86 Bluebird, Estaquitas, Samurai, Guayin	81-94	L4	80.50 mm 3.169"	DC 32.50 mm 1.279"	1	1 1.50 mm 1 2.00 mm	1 4.00 mm	826N

NUEVO

LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P1800N2	120011-21400-1-D1	Nissan 1.8L (1769cc) DOHC 16 Vál. QG18DE	00-06	L4	80.00 mm 3.150"	DC 29.15 mm 1.150"	55	2 1.20 mm	1 2.50 mm	747N
		Sentra 00-06 Almera 00-05				PC -4.80 mm -0.189"				
P1800T	13101-22170	Toyota 1.8L (1794cc) DOHC 16 Vál. 1ZZFE VIN 8, R	00-08	L4	79.00 mm 3.110"	DC 32.10 mm 1.264"	48	2 1.20 mm	1 3.00 mm	787T
		Corolla 00-08 Matrix 03-08 Celica, MR2 Spyder 00-06				PC -6.70 mm -0.264"				
P1800V2	27107103	V.W. 1.8L (1800cc) SOHC 8 Vál.	97-09	L4	81.00 mm 3.189"	DC 32.20 mm 1.268"	17	1 1.20 mm	1 2.00 mm	787VW
		Pointer 98-09 Derby 97-07				PC -3.70 mm -0.146"		1 1.50 mm		
						Ø 54.86 mm 2.159"				
P1800VAC	026107103Q	V.W. 1.8L (1800cc) SOHC 8 Vál.	89-93	L4	81.00 mm 3.189"	DC 33.50 mm 1.319"	17	1 1.50 mm	1 3.00 mm	787VW
		Golf A2, Jetta A2, Corsar '89				PC -8.10 mm -0.319"		1 1.75 mm		
		No intercambiable con No. P1800VBC				Ø 60.00 mm 2.362"				
P1800VAC1	026107103N	V.W. 1.8L (1800cc) SOHC 8 Vál.	93-05	L4	81.00 mm 3.189"	DC 33.50 mm 1.319"	17	1 1.50 mm	1 3.00 mm	787VW
		Golf A3, Jetta A3 92-93 Combi, Panel (Carabela) Derby 93-96 Van 02-05				PC -8.10 mm -0.319"		1 1.75 mm		
						Ø 56.80 mm 2.236"				



LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P1800VBC	026107103AA	V.W. 1.8L (1800cc) SOHC 8 Vál. Golf, Caribe, Atlantic, Corsar No intercambiable con No. P1800VAC	84-88	L4	81.00 mm 3.189"	DC 33.30 mm 1.311" PC - 8.10 mm - 0.319" Ø 62.00 mm 2.441"	17	1 1.50 mm 1 1.75 mm	1 3.00 mm	787VW
P181D	MD197808 MD197814	Chrysler-Mitsubishi 3.0L (2972cc) SOHC 12 Vál. Mitsubishi 6G72 VIN 3, H, S Acclaim 94-95 Shadow, Sundance '94 Caravan, Grand Caravan 94-00 Voyager, Grand Voyager 94-00 Spirit, Stealth 94-96 Mitsubishi Montero, Pick Up '94, 3000 GT 97-99	94-00	V6	91.10 mm 3.586"	DC 32.00 mm 1.260" PC - 2.70 mm - 0.106"	26	1 1.20 mm 1 1.50 mm	1 3.00 mm	866D
P183F	E7DE6110AAA	Ford 3.0L (182) OHV 12 Vál. Vulcan VIN U, V, 1, 2 Aerostar 86-97 Ranger 91-99 Taurus 86-99 Guia 92-94 Sable U.S.A. 86-99 Windstar U.S.A. 95-99 Mazda B3000 94-99	86-99	V6	89.00 mm 3.504"	DC 38.99 mm 1.535"	1	2 1.50 mm	1 4.00 mm	912F1
P189CH2	10070115	G.M. 3.1L (189) OHV 12 Vál. Cavalier Z-24 91-94 Blazer 90-94 Cabeza de Hierro No intercambiable con P189CH1	90-94	V6	89.00 mm 3.504"	DC 37.10 mm 1.461" PC - 2.67 mm - 0.105" Ø 74.00 mm 2.913"	4	2 1.50 mm	1 4.00 mm	905A

LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P189CHI	10070135	G.M. 3.1L (189) OHV 12 Vál. Malibu, Century Ltd, Cutlass, Eurosport, Z24 Cabeza de Aluminio No intercambiable con P189CH2	91-01	V6	89.00 mm 3.504"	DC 37.10 mm 1.461" PC - 6.83 mm - 0.269" Ø 74.55 mm 2.935"	4	2 1.50 mm	1 4.00 mm	905A
P1900N	12010-82W11 12010-W4001	Nissan 2.0L (1952cc) SOHC 8 Vál. Z20, Z20S, Z20E 510, 200SX 80-81 Stanza 82-89	80-89	L4	85.00 mm 3.346"	DC 31.90 mm 1.256"	30	2 1.50 mm	1 4.00 mm	827N
P2000F	IS4Z 6100-C	Ford 2.0L (122) SOHC 8 Vál. VIN P Escort 97-02 Focus 00-04	97-04	L4	84.86 mm 3.341"	DC 32.48 mm 1.279" AD + 4.60 mm + 0.181"	57	2 1.50 mm	1 3.00 mm	812F
P2000IS	94237469	Isuzu 1.9L (1949cc) SOHC 8 Vál. G200Z VIN A Pick Up 83-86 Trooper 84-85 Impulse 83-87	83-87	L4	87.00 mm 3.425"	DC 37.00 mm 1.457"	1	2 1.50 mm	1 4.00 mm	866IS1
P2000M	FEY311SA0A	Mazda 2.0L (1998cc) SOHC 8 Vál. FE, FEH1 626 84-87 B2000 86-87	84-87	L4	86.00 mm 3.386"	DC 34.00 mm 1.338" PC -2.80 mm -0.110"	24	2 1.50 mm	1 4.00 mm	866MAI



LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P2000M1	D97Z6108A HE01-23-200	Mazda 2.0L (1970cc) SOHC 8 Vál. MA 626 79-83 B2000 79-84 Ford Courier 79-81	79-84	L4	80.00 mm 3.149"	DC 36.20 mm 1.425"	1	1 1.20 mm 1 1.50 mm	1 4.00 mm	786MA
P2000M2	HE41-23-200	Mazda 2.0L (1970cc) SOHC 8 Vál. MA B2000	79-84	L4	80.00 mm 3.149"	DC 36.20 mm 1.425"	1	2 2.00 mm	1 4.00 mm	866MA
P2000MI	MD100372	Mitsubishi 2.0L (1997cc) SOHC 8 Vál. 12 Vál. 4G63 New, G63B VIN V, 5, D Galant, Mighty Max, Tredia, Dodge Colt, Cordia, Ram 50	83-92	L4	85.00 mm 3.346"	DC 35.00 mm 1.378"	25	2 2.00 mm	1 4.00 mm	827MI
P2000NI	12010-V6001	Nissan 2.0L (2000cc) SOHC 8 Vál. Sedan, Wagon, Pick Up, 200SX	74-81	L4	85.00 mm 3.346"	DC 37.73 mm 1.485" PC - 3.50 mm - 0.138" Ø 72.80 mm 2.866"	4	2 2.00 mm	1 4.00 mm	826NI
P2000V	037107103R	V.W. 2.0L (1984cc) SOHC 8 Vál. ABA VIN A, B, C, L, R Jetta A3, Golf A3, Golf GTI A3 93-99 Passat 95-96 Cabrio A3 95-02	93-02	L4	82.50 mm 3.248"	DC 30.60 mm 1.204 " PC - 5.50 mm - 0.216" Ø 58.32 mm 2.296"	4	1 1.20 mm 1 1.50 mm	1 2.00 mm	826V

LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión		Cabeza	Anillos		Perno
									Comp.	Aceite	
P2000V1	06A107065F 06A107065G	V.W. 2.0L (1984cc) SOHC 8 Vál. APK, AQY, AZG, AZJ, BER, AEG, AVH, BEJ, BHP BDC, BEV, BGD, AZM, BFF, AZL, ATM, BBX, BBW, BEH Jetta A4 99-10 Golf A4 99-06 Golf GTI A4 99-04 Cabrio A4 00-02 New Beetle 98-06 Seat Cordoba, Ibiza 03-09 Seat Toledo '06	98-10	L4	82.50 mm 3.248"	DC 30.10 mm 1.185"	61	1 1.20 mm	1 2.00 mm	787VW1	
NUEVO											
P2000V2	06B107065B 06B107065Q	V.W. 2.0L (1984cc) SOHC 8 Vál. APK, AQY, AZG, AZJ, BER, AEG, AVH, BEJ, BHP BDC, BEV, BGD, AZM, BFF, AZL, ATM, BBX, BBW, BEH Jetta A4 99-10 Golf A4 99-06 Golf GTI A4 99-04 Cabrio A4 00-02 New Beetle 98-06 Seat Cordoba, Ibiza 03-09 Seat Toledo '06	98-10	L4	82.50 mm 3.248"	DC 29.75 mm 1.171"	61	1 1.20 mm	1 2.00 mm	787VW	
NUEVO											
P201D	04897772AA 04666130AB	Chrysler 3.3L (201) OHV 12 Vál. VIN 3, E, G, R, S, H Town & Country Voyager Grand Voyager Caravan Grand Caravan	98-07	V6	93.00 mm 3.661"	DC 30.02 mm 1.182"	1	2 1.50 mm	1 3.00 mm	901B	
NUEVO											
P215D	4638835L 4638836R 4728709R 4728726L 4883222R 4883223L	Chrysler 3.5L (215) SOHC 24 Vál. EGJ VIN F Concorde, Intrepid, LHS	93-97	V6	96.00 mm 3.780"	DC 37.85 mm 1.490"	44	2 1.50 mm	1 3.00 mm	945D	
AD + 1.40 mm + 0.055"											



LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P2200CH	24576691	G.M. 2.2L (134) OHV 8 Vál. VIN 4, G Cavalier, S-10 90-97 Century 93-96 Pontiac Sunfire 90-97	90-97	L4	89.00 mm 3.504"	DC 30.10 mm 1.185" PC - 5.00 mm - 0.197" Ø 73.20 mm 2.881"	4	2 1.50 mm	1 3.00 mm	800CH1
P2200CH1	92062633	G.M.-ISUZU 2.2L (2198cc) SOHC 8 Vál. Isuzu 22LE, C22NE Luv	99-05	L4	86.00 mm 3.386"	DC 30.00 mm 1.181" PC - 6.70 mm - 0.264" Ø 55.40 mm 2.181"	59	2 1.50 mm	1 3.00 mm	826CH
P2200D	5214956 5214957	Chrysler 2.2L (135) SOHC 8 Vál. Linea "K" Alta Comp. No Intercambiable con P135D	82-88	L4	87.50 mm 3.445"	DC 40.48 mm 1.594"	11	2 1.50 mm	1 4.00 mm	901A
P2200H	13101-PT3-A01 13101-PT6-A00	Honda 2.2L (2156cc) SOHC 16 Vál. F22A1, F22A4, F22A6, F22B2, F22B6 Accord 90-97 Prelude 92-96 Odyssey 95-97	90-97	L4	85.00 mm 3.346"	DC 30.80 mm 1.212" PC - 3.80 mm - 0.149" Ø 74.00 mm 2.913"	46	2 1.20 mm	1 2.80 mm	866H
P2200M-A	F2Y4-11-SAO	Mazda 2.2L (2184cc) SOHC 8 Vál. F2 626, B2200 86-92 Montacargas	87-92	L4	86.00 mm 3.386"	DC 36.10 mm 1.421" PC - 5.40 mm - 0.212"	22	2 1.50 mm	1 4.00 mm	866MAI

LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P2200M-B	F2Y2-11-SAO	Mazda 2.2L (2200cc) SOHC 16 Vál. F2 II 626, B2200 (F.I.) Montacargas	87-93	L4	86.00 mm 3.386"	DC 36.50 mm 1.437" PC - 6.75 mm - 0.265"	23	2 1.50 mm	1 4.00 mm	866MAI
P2200N	12010-D8111	Nissan 2.2L (2187cc) SOHC 8 Vál. Z22, Z22E VIN M, R 200SX 82-83 720 81-82 Pick Up 81-88 Estaquitas 82-83	81-88	L4	87.00 mm 3.425"	DC 35.40 mm 1.394" PC - 2.60 mm - 0.102"	32	2 1.50 mm	1 4.00 mm	827N
P2200T	13101-38020	Toyota 2.2L (2189cc) SOHC 8 Vál. 20R VIN R Celica, Corona, Pick Up	75-80	L4	88.50 mm 3.484"	DC 39.00 mm 1.535" AD + 2.60 mm + 0.102"	35	1 2.00 mm 1 2.50 mm	1 4.00 mm	866T
P225D	3812128	Chrysler 3.7L (225) OHV 12 Vál. Dodge, Plymouth, Valiant, Duster, Dart, Volare	60-82	L6	86.36 mm 3.400"	DC 44.20 mm 1.740"	1	2 5/64	1 3/16	901D
P225DI	3812129	Chrysler 3.7L (225) OHV 12 Vál. Ram Charger (Hasta '87) D350 (Hasta '89) D150 Pick Up	61-91	L6	86.36 mm 3.400"	DC 44.70mm 1.760" PC - 5.28 mm - 0.208" Ø 63.50 mm 2.500"	4	2 5/64	1 3/16	901D



LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P225D2	5019316AA	Chrysler 3.7L (226) SOHC 12 Vál. Magnum VIN K Liberty, Ram 1500 02-10 Grand Cherokee, Dakota 05-11 Durango 04-10 Nitro 07-11 Commander 06-10	02-11	V6	93.00 mm 3.661"	DC 31.50 mm 1.240"	1	2 1.50 mm	1 3.00 mm	945-D1
P2300IS	8-9708597-1	Isuzu 2.3L (2254cc) SOHC 8 Vál. 4ZD1 VIN L Pick Up 85-86 Amigo 89-93 Impulse 88-89 Trooper II 86-87 G.M. Luv 96-98	85-98	L4	89.30 mm 3.516"	DC 39.00 mm 1.535" PC - 5.00 mm - 0.197" Ø 77.00 mm 3.031"	20	2 1.50 mm	1 4.00 mm	906IS
P2300MI	MD303071	Mitsubishi 2.3L (2350cc) SOHC 16V 4G64, 4G64S Eclipse 97-99 Expo, LRV 93-95 Galant 94-98 Colt Vista 93-94 Summit 93-96	93-99	L4	86.50 mm 3.405"	DC 35.00 mm 1.378 PC - 4.20 - 0.165 Ø 78.70 3.098"	20	1 1.20 mm 1 1.50 mm	1 2.80 mm	966M2
P230CH	2771318	G.M. 4.8L (292) OHV 12 Vál. Opel Mot. 230, Chevelle 62-73 Mot- 153, Chevy II, S-10, 300 62-70 Mot. 283 53-68	53-73	L6 V8	98.43 mm 3.875"	DC 45.16 mm 1.778"	2	2 5/64	1 3/16	927CH
P231CH	1257377 1255672 USA	G.M. 3.8L (231) OHV 12 Vál. U.S.A. Buick, Pontiac, Oldsmobile G.M. 5.7L (350) OHV 12 Vál. U.S.A. VIN H Buick	75-88 68-81	V6 V8	96.52 mm 3.800"	DC 44.20 mm 1.740" PC - 6.65 mm - 0.262" Ø 81.86 mm 3.216"	4	2 5/64	1 3/16	939CH

NUEVO

LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P232D	5019338AA 4666129AA	Chrysler 3.8L (230) OHV 12 Vál. EGH VIN L, 1, P	00-10	V6	96.00 mm 3.780"	DC 32.30 mm 1.271"	1	1	1	ND
		1.20 mm						3.00 mm		
NUEVO		Caravan 00-08 Grand Caravan 01-10 Town & Country 01-10 Pacifica 05-10 Jeep Wrangler 07-10						1 1.50 mm		
P232F	83BY6110AA	Ford 3.8L (232) OHV 12 Vál. VIN 3,4,R Ex. S/C Cougar 85-89 Thunderbird 86-89 Taurus 88-89 Fairmont '83 F150 '88 No intercambiable con P232F1	83-89	V6	96.80 mm 3.811"	DC 40.36 mm 1.589" PC - 3.25 mm - 0.128" Ø 65.78 mm 2.590"	7	2 2.00 mm	1 4.00 mm	912F
P232F2	X3Z6108AA	Ford 3.8L (232) OHV 12 Vál. VIN 3,4,6 Ex. S/C Windstar 96-03 Mustang 96-04 Cougar, Thunderbir 96-97	96-04	V6	96.80 mm 3.811"	DC 36.80 mm 1.449" PC - 2.50 mm - 0.098" Ø 53.00 mm 2.086"	3	2 1.50 mm	1 3.00 mm	905F2
P232FI	E7DE-6110-AA E9DE-6110-BA	Ford 3.8L (232) OHV 12 Vál. VIN 3,4,R Ex. S/C Sable, Taurus, Cougar, Thunderbird 88-95 Windstar 94-95 F150, Aerostar '95 Lincoln Continental 88-94 No intercambiable con P232F	88-95	V6	96.80 mm 3.811"	DC 41.33 mm 1.627" PC - 3.73 mm - 0.147" Ø 54.38 mm 2.141"	7	2 1.50 mm	1 4.00 mm	912F
P239-D	53008567 53008566	Chrysler 3.9L (239) OHV 12 Vál. Dakota, Ram Van, Ram 1500, 2500, Club Cab 1500 Chrysler 5.2L (318) OHV 16 Vál. Durango 98-00, Ram 2500 96-03 Ram Wagon. Jeep Grand Cherokee	92-03	V6 V8	99.31 mm 3.910"	DC 44.84 mm 1.765"	1	2 5/64	1 5/32	984D



LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P2400D	4897660AA	Chrysler 2.4L (143) DOHC 16 Vál. 147 C.P. Stratus, Cirrus 95-98 Breeze, Sebring 95-98 Caravan 96-00	95-98	L4	87.50 mm 3.445"	DC 30.40 mm 1.197" AD + 6.50 mm + 0.256"	56	1 1.20 mm 1 1.50 mm	1 3.00 mm	866DI
P2400MI	MD105377	Chrysler-Hyundai, Mitsubishi 2.4L (2350cc) SOHC 8, 12 Vál. Mitsubishi 4G64, G64B Colt Vista 90-92 Galant 87-88 Expo '92 Eagle Summit '92 Dodge Ram 50 90-93 H-100 (Gasolina) 03-06 Sonata 89-91	90-06	L4	86.50 mm 3.405"	DC 35.40 mm 1.394" AD + 0.40 mm + 0.016"	40	2 1.50 mm	1 4.00 mm	826MI
P2400N2	12010-30W11	Nissan 2.4L (2389cc) SOHC 8 Vál. Z24, Z24i VIN N, S Pick Up 720 83-86 D21 '86 Pathfinder, Van 87-88	83-88	L4	89.00 mm 3.504"	DC 34.05 mm 1.340" PC - 4.00 mm - 0.157" Ø 78.50 mm 3.091"	33	1 1.20 mm 1 1.50 mm	1 4.00 mm	827N1
P2400N3	A2010-53F00 A2010-1E400	Nissan 2.4L (2389cc) DOHC 16 Vál. KA24DE Urvan, Frontier 99-08 X-Terra 98-04 Altima 99-01 200SX '98 D21 '09 Pick Up 01-05	98-09	L4	89.00 mm 3.504"	DC 33.93 mm 1.336" PC - 6.63 mm - 0.261" Ø 74.16 mm 2.920"	45	2 1.20 mm	1 2.50 mm	826N3
P2400NI	12011T51-G2	Nissan 2.4L (2389cc) SOHC 12 Vál. KA24E Pick Up, D21, Ichivan, Estaquitas, 240SX, Axxess, Stanza	89-98	L4	89.00 mm 3.504"	DC 34.00 mm 1.338" PC - 1.28 mm - 0.050" Ø 78.00 mm 3.071"	4	2 1.50 mm	1 2.80 mm	826N

LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P2400T	13101-35010 13101-35020	Toyota 2.4L (2366cc) SOHC 8 Vál. 22R, 22REC VIN R	81-86	L4	92.00 mm 3.622"	DC 39.10 mm 1.539"	36	1 2.00 mm	1 4.00 mm	866T
		Celica, Corona, Pick Up, 4Runner				AD + 6.40 mm + 0.252"		1 2.50 mm		
P2400T-BC	13101-35032-01 13101-35032-02	Toyota 2.4L (2366cc) SOHC 8 Vál. 22R, 22REC, 22RE VIN R	85-95	L4	92.00 mm 3.622"	DC 35.00 mm 1.378"	37	2 1.50 mm	1 4.00 mm	866T1
		Celica, Corona, Pick Up, 4Runner				PC - 1.80 mm - 0.071"				
P242R	8983500251	Chrysler 4.0L (242) OHV 12 Vál. AMC VIN S, L, M	87-95	L6	98.40 mm 3.875"	DC 40.20 mm 1.583"	5	2 2.00 mm	1 4.79 mm	931R
		Jeep Cherokee 87-95 Jeep G. Cherokee 93-95 Jeep Comanche 87-92 Jeep Wagoneer 87-90 Jeep Wrangler 91-95				PC - 3.20 mm - 0.126"				
P242R1	8983500251	Chrysler 2.5L (150) OHV 8 Vál. AMC VIN E, H, P, U 4.0L (242) OHV 12 Vál. AMC VIN S, L, M	83-95	L4	98.40 mm 3.875"	DC 40.20 mm 1.583"	5	2 2.00 mm	1 4.75 mm	931D
		Jeep Cherokee 84-95 Jeep CJ7 83-86 Jeep Comanche 86-92 Jeep Wagoneer 84-87 Jeep Wrangler 87-95 Jeep Sahara 87-95				PC -1.90 mm -0.075"				
P242R2	53020507	Chrysler 2.5L (150) OHV 8 Vál. AMC VIN E, H, P, U 4.0L (242) OHV 12 Vál. VIN S	96-02	L4	98.40 mm 3.875"	DC 40.58 mm 1.598"	5	2 1.50 mm	1 4.00 mm	931D
		Dodge Dakota 96-99 Jeep Cherokee 96-99 Jeep Wrangler 96-99 Jeep Sahara 96-99				PC -2.81 mm -0.111"				

NUEVO

NUEVO



LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P245F NUEVO	XL2Z-6100-BA	Ford 4.0L (245) SOHC 12 Val. Cologne VIN E,K,N	97-10	V6	100.40 mm 3.953"	DC 36.20 mm 1.425"	1	1 1.60 mm	1 3.50 mm	945F2
		Explorer 97-10 Explorer S.Trac 01-10 Ranger 01-08 Mustang 05-09 Mountaineer 98-10 Land Rover LR3 05-08 Mazda B4000 01-08						1 1.75 mm		
P245F1 NUEVO	F5TZ 6100 A F6TZ6108NA ZZMB23 200	Ford 4.0L (245) OHV 12 Val. Cologne VIN X	95-00	V6	100.40 mm 3.953"	DC 36.55 mm 1.439"	51	1 1.60 mm	1 3.50 mm	ND
		Ranger 95-99 Explorer 95-00 Mazda B4000 95-00				PC -7.80 mm -0.307		1 1.75 mm	Ø 77.70 mm 3.059"	
P2500N	12010-23002	Nissan 2565cc / 2393cc L16-II Autos, Camionetas	67-73	L4	83.00 mm 3.268"	DC 38.00 mm 1.496"	29	2 2.00 mm	1 4.00 mm	827N2
					PC -1.40 mm -0.055"					
P2500N2 NUEVO	A2010-EA000 A2010-EA001	Nissan 2.5L (2488cc) DOHC 16 Vál. QR25DE	08-11	L4	89.00 mm 3.504"	DC 32.70 mm 1.287"	64	2 1.20 mm	1 2.50 mm	ND
		Urvan X-Trail Altima Frontier Rogue Sentra SE-R				AD +6.04 mm +0.238"				
P2500N1 NUEVO	A2010-8J000 A2010-8J001 A2010-8J002 A2010-8J011	Nissan 2.5L (2488cc) DOHC 16 Vál. QR25DE	01-07	L4	89.00 mm 3.504"	DC 32.00 mm 1.260"	63	2 1.20 mm	1 2.50 mm	ND
		X-Trail Altima Frontier Rogue Sentra SE-R				PC -4.00 mm -0.157"				

LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P250CH	2778233	G.M. 4.1L (250) OHV 12 Vál. Chevelle, Malibu, Landau, Chevy Nova	67-89	L6	98.43 mm 3.875"	DC 41.66 mm 1.640" PC - 2.16 mm - 0.085" Ø 75.18 mm 2.960"	4	2 5/64	1 3/16	927CH
P250CHI	3877610	G.M. 4.1L (250) OHV 12 Vál. U.S.A. Camionetas	66-90	L6	98.43 mm 3.875"	DC 42.16 mm 1.660" PC - 6.86 mm - 0.270" Ø 78.23 mm 3.080"	4	2 5/64	1 3/16	927CH
P250CH2	93428097	G.M. 4.1L (250) OHV 12 Val. TBI Camionetas	94-98	L6	98.43 mm 3.875"	DC 41.66 mm 1.640" PC -2.16 mm - 0.085" Ø 75.18 mm 2.960"	4	2 5/64	1 3/16	905CH2
P250F	C5DE-6110-B	Ford 3.3L (200) OHV 12 Vál. U.S.A. VIN B,T,X Granada 75-83 Falcon, Fairlane 65-70 Ranchero '65 Torino '68 Bronco 73-74 LTD '83 Country Sedan 65-67 Country Squire 65-87 Fairmont 78-83 Maverick 71-77 Mustang 65-82 Thunderbird 80-82	65-83	L6	93.47 mm 3.680"	DC 38.07 mm 1.499" PC - 2.67 mm - 0.105" Ø 57.15 mm 2.250"	4	2 5/64	1 3/16	912F

NUEVO



LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P256F	5L3Z 6108 AA	Ford 4.2L (256) OHV 12 Vál. Essex VIN 2 E-150 Econoline 97-02 E-250 Econoline 97-02 E-150, E-250 '03 F-150 97-08 Freestar 04-07 Club Wagon 97-99	97-08	V6	96.80 mm 3.811"	DC 32.40 mm 1.276" PC - 3.70 mm - 0.146"	13	2 1.50 mm	1 3.00 mm	905F
P258R	2011315	Chrysler-Rambler 4.2L (258) OHV 12 Vál. AMC (Mot. 232 Rambler) Jeep	74-83	L6	95.25 mm 3.750"	DC 40.16 mm 1.581" PC - 2.74 mm - 0.108" Ø 79.37 mm 3.125"	4	2 5/64	1 3/16	931R
P258RI	2018539	Chrysler-Rambler 4.2L (258) OHV 12 Vál. AMC (Rambler) Jeep C17 Jeep Wagoneer	77-86	L6	95.25 mm 3.750"	DC 40.66 mm 1.601" PC - 3.20 mm - 0.126" Ø 79.25 mm 3.120"	4	2 5/64	1 3/16	931R
P2600MI	MD026921	Chrysler-Mitsubishi 2.6L (156) SOHC 8 Vál. Mitsubishi 4G54, G54B VIN 7, E, D, F, G, W Town & Country 82-85, New Yorker 83-85, LeBaron 82-85, Ram 50 83-89, Caravan 84-87 Aries 81-85 Voyager '84 Mitsubishi Montero 83-89	81-89	L4	91.10 mm 3.586"	DC 35.40 mm 1.394"	1	2 2.00 mm	1 4.00 mm	866MI

LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P262CH	88894280 12522850	G.M. 4.3L (262) OHV 12 Vál. Vortec VIN V, W Blazer, Silverado, Pick Up, 1500 99-09 G30, Cargo Van 00-09 Express Van	96-09	V6	101.60 mm 4.000"	DC 39.37 mm 1.550" PC - 1.60 mm - 0.063" Ø 79.60 mm 3.134"	6	2 1.50 mm	1 3.00 mm	927CHI
P2700T	13101-75041 13101-75040	Toyota 2.7L (2694cc) DOHC 16 Vál. 3RZFE VIN M, U Tacoma 95-04 4Runner 96-00 T100 93-98	93-04	L4	95.00 mm 3.740"	DC 37.50 mm 1.480" PC - 2.80 mm - 0.110" Ø 77.50 mm 3.051"	49	2 1.50 mm	1 4.00 mm	945T
P281F	F1AZ6108A F3AZ6108A F5AZ6108A	Ford 4.6L (281) SOHC 16 Vál. Triton Windsor, Romeo VIN 6, W, 9, V, X, W Grand Marquis 94-04 Cobra 96-06 Lincoln Town Car 91-06 E-150 Econoline, F-150, F-250, Expedition 97-98 Crown Victoria 92-98 E-250 Econoline '97 Thunderbird 94-97 Mustang, GT 96-98	91-06	V8	90.20 mm 3.551"	DC 30.48 mm 1.200" PC - 4.01 mm - 0.158" Ø 68.09 mm 2.681"	3	2 1.50 mm	1 3.00 mm	866F
P282RI	2018154	Chrysler-Rambler 4.6L (282) OHV 12 Vál. AMC (Rambler) Jeep J100, J300 Jeep CJ7, 4x4, Pick Up Jeep Wagoneer Jeep Renegade Classic, Pacer, Rally, Javelin	77-86	L6	99.31 mm 3.910"	DC 40.66 mm 1.601" PC - 4.98 mm - 0.196" Ø 82.55 mm 3.250"	5	2 5/64	1 3/16	931R



LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P287D	5012362AE	Chrysler 4.7L (287) SOHC 16 Vál, Magnum VIN J, N, P Ram 1500 02-07 Dakota, Durango 00-07 Ram 2500 02-04 Aspen '07 Jeep Commander 06-07 Jeep Grand Cherokee 00-07	00-07	V8	93.00 mm 3.661"	DC 31.50 mm 1.240"	1	2 1.50 mm	1 3.00 mm	945-D2
P2900N	12010-V7101	Nissan 3.0L (2960cc) SOHC 12 Vál. VG30, VG30i, VG30E Maxima, 200SX, 300ZX, Pick Up, Pathfinder Mercury Villager	87-95	V6	87.00 mm 3.425"	DC 32.00 mm 1.260"	31	2 1.50 mm	1 2.80 mm	826N2
P2900NI	A2010-30P00	Nissan 3.0L (2960cc) DOHC 24 Vál. VG30DE VIN R, A 300ZX 90-96 Infiniti J30 93-97	90-97	V6	87.00 mm 3.425"	DC 32.00 mm 1.260" AD + 1.50 mm + 0.059" Ø 71.00 mm 2.795"	47	2 1.50 mm	1 2.80 mm	866N1
P292CH	5744555	G.M. 4.8L (292) OHV 12 Vál. Series C10, C15, C20, C30, C35. Series G20, G30. Series K10, K20, K30. Series P10, P20, P30. Camionetas	63-91	L6	98.43 mm 3.875"	DC 48.72 mm 1.918" PC - 5.76 mm - 0.227" Ø 76.20 mm 3.000"	4	2 3/32	1 3/16	927CH
P292CHI	3794494	G.M. 4.8L (292) OHV 12 Vál. U.S.A. C15, C35, P30 Camioneta	63-89	L6	98.43 mm 3.875"	DC 51.02 mm 2.009" PC - 7.62 mm - 0.300"	5	2 3/32	1 3/16	927CH

NUEVO

LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P3000MI	MD119671 MD152563	Chrysler-Mitsubishi 3.0L (2972cc) SOHC 12 Vál. Mitsubishi 6G72 VIN 3, H, S Acclaim, Spirit 89-93 Shadow 90-93 Caravan, Grand Caravan, Voyager 87-93 Grand Voyager 87-89 LeBaron 90-95 New Yorker 88-90 Daytona, Dynasty 88-93 Stealth, Sundance 91-93 Ram 50 90-93 Mitsubishi Montero 89-93 Galant 87-92 Pick Up, Sigma, Mighty Max 90-93	87-95	V6	91.10 mm 3.586"	DC 32.00 mm 1.260" PC - 3.00 mm - 0.118"	26	2 1.50 mm	1 4.00 mm	866MI1
P3000N	A2010-38U10	Nissan 3.0L (2988cc) DOHC 24 Vál. VQ30DE VIN C Maxima 95-01 Infiniti I30 98-01	95-01	V6	93.00 mm 3.661"	DC 30.40 mm 1.197" PC - 0.45 mm - 0.018" Ø 73.00 mm 2.874"	45	2 1.20 mm	1 2.50 mm	866N2
P3000T1	13101-65040-01	Toyota 3.0L (2958cc) SOHC 12 Vál. 3VZE 4Runner 88-95 Pick Up 88-95 T100 92-95	88-95	V6	87.50 mm 3.445"	DC 34.00 mm 1.338" PC - 3.60 mm - 0.142"	60	2 1.50 mm	1 4.00 mm	827T
P300F	D3TE-61110-BA	Ford 4.9L (300) OHV 12 Vál. U.S.A. (Ligth Duty) Econoline E-150, E-250, F-150, F-250 Bronco	69-87	L6	101.60 mm 4.000"	DC 44.20 mm 1.740" PC - 6.65 mm - 0.262" Ø 81.68 mm 3.216"	5	2 5/64	1 3/16	975F



LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P300F1	D7TE-6110-J	Ford 4.9L (300) OHV 12 Vál. U.S.A. VIN E,B,Y Econoline E-100, E-150, E-250, E-350, Club Wagon F-150, F-250, F-350, Bronco	77-86	L6	101.60 mm 4.000"	DC 44.91 mm 1.768" PC - 7.08 mm - 0.279" Ø 60.45 mm 2.380"	10	2 5/64	1 3/16	975F
P302F	D7ZE-6110-AB	Ford 5.0L (302) OHV 16 Vál. U.S.A. Bronco, F-150, F-250, E-150 77-86 E-250 Granada Econoline 77-80 Fairmont, LTD, Mustang, Thunderbird 77-86 Maverick '77	77-86	V8	101.60 mm 4.000"	DC 40.26 mm 1.585"	2	2 5/64	1 3/16	912F
P302F2	81BY-6110-AA 90TY-6110-AA	Ford 5.0L (302) OHV 16 Vál. F-100, F-150, F-250, F-350, B-100, B-150, Lobo 81-93 Elite II Fairmont, Mustang, Maverick 81-84 No intercambiable con P302F1, P302F3	81-93	V8	101.60 mm 4.000"	DC 40.77 mm 1.605" PC - 2.54 mm - 0.100" Ø 72.39 mm 2.850"	6	2 5/64	1 3/16	912F
P302F3	F1TE-6110-BA	Ford 5.0L (302) OHV 16 Vál. F.I. Explorer 96-01 Bronco, F150, E-150 Econoline 92-96 No intercambiable con P302F2, P302F1	92-01	V8	101.60 mm 4.000"	DC 41.12 mm 1.619" PC - 0.76 mm -0.030" Ø 63.50 mm 2.500"	6	2 1/16	1 5/32	912F

LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P302FI	74DY-6110-AA	Ford 5.0L (302) OHV 16 Vál. Maverick, Mustang 63-80 Fairmont Guayin, Galaxie, B-100, B-150, F-100, F-150, F-350 74-80 No intercambiable con P302F2, P302F3	63-80	V8	101.60 mm 4.000"	DC 40.26 mm 1.585" PC - 2.54 mm - 0.100" Ø 72.39 mm 2.850"	6	2 5/64	1 3/16	912F
P305CH	ND	G.M. 5.0L (305) OHV 16 Vál. Chevrolet, Pontiac	82-86	V8	94.89 mm 3.736"	DC 39.11 mm 1.540"	2	2 5/64	1 3/16	927CH
P305CHI	361988 361993	G.M. 5.0L (305) OHV 16 Vál. U.S.A. Oldsmobile '88 Pontiac, Buick	76-93	V8	94.89 mm 3.736"	DC 39.11 mm 1.540" PC - 2.99 mm - 0.118" Ø 79.12 mm 3.115"	4	2 5/64	1 3/16	927CH
P318D	2808405 3004509 3420222 3685751 4342772 4638072	Chrysler 5.2L (318) OHV 16 Vál. Dart, Barracuda, Coronet, Super Bee, Mónaco.	69-74	V8	99.31 mm 3.910"	DC 44.45 mm 1.750"	2	2 5/64	1 3/16	984D
P318DP	3418901 3418902 3685751	Chrysler 5.2L (318) OHV 16 Vál. U.S.A. Autos (Small Block-Block Pequeño)	73-84	V8	99.31 mm 3.910"	DC 43.69 mm 1.720"	1	2 5/64	1 3/16	984D



LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P318DS	2808405 3004509 3420222 3685751 4342772 4638072	Chrysler 5.2L (318) OHV 16 Vál. Mónaco, Super Bee, Coronet, GTS	73-75	V8	99.31 mm 3.910"	DC 44.45 mm 1.750"	2	2 5/64	1 3/16	984D
P325CH	88894404	G.M. 5.3L (323) OHV 16 Vál. LM7 Vortec Gen III VIN T Silverado 1500, 2500 Cheyenne Avalanche 1500 Express 1500, 2500 Suburban 1500, SSR, Tahoe, Trailblazer Envoy, Savana 1500, 2500 Sierra 1500, Yukon	99-03	V8	96.01 mm 3.780"	DC 33.66 mm 1.325" PC -1.70 mm -0.067" Ø 78.51 mm 3.091"	4	2 1.50 mm	1 3.00 mm	945T
P3300D	5241057	Chrysler 3.3L (201) OHV 12 Vál. VIN R, T, U Town & Country 88-97 Voyager 91-96 Grand Voyager 90-97 Caravan 88-96 Grand Caravan 90-96	88-97	V6	93.00 mm 3.661"	DC 31.78 mm 1.251" PC - 2.13 mm - 0.084"	13	2 1.50 mm	1 3.00 mm	901D1
P3300N	A20105S600	Nissan 3.3L (3275cc) SOHC 12 Vál. VG33E VIN A Frontier 90-04 Pathfinder 96-00 Quest 99-02 X-Terra 00-04 Infiniti QX4 97-00 Mercury Villager 99-02	96-04	V6	91.50 mm 3.602"	DC 31.96 mm 1.258" PC - 1.50 mm - 0.047"	65	2 1.50 mm	1 2.80 mm	ND
P330F	XL3Z-6108-CA	Ford 5.4L (330) SOHC 16 Vál. Triton VIN L, M, W, Z "Aplicación Gasolina" Expedition 97-04 Excursion 00-05 E-150, E-250 '06 E-150, E-250, E-350 Econoline 97-05 E-350, 450 S. Duty '06 E-450 Econoline 03-04 F-150 97-03, F-250 97-06 F-250, 350 S. Duty 99-04 Lincoln Navigator 98-99	97-06	V8	90.20 mm 3.551"	DC 30.96 mm 1.219" PC - 1.70 mm - 0.067" Ø 68.88 mm 2.712"	45	2 1.50 mm	1 3.00 mm	866F1

LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P330F1	XL7E-6110-CA	Ford 5.4L (330) SOHC 24 Vál. Triton VCT F-150, Lobo	99-07	V8	90.20 mm 3.551"	DC 30.75 mm 1.211"	1	2 1.50 mm	1 3.00 mm	866F2
P335F	C9TM-6110-AA	Ford 5.5L (335) OHV 16 Vál. B600, F600	69-95	V8	99.06 mm 3.900"	DC 44.19 mm 1.740" PC - 7.16 mm - 0.282" Ø 66.17 mm 2.605"	6	3 5/64	1 3/16	912F
P3400CH	24508727	G.M. 3.4L (207) OHV 12 Vál. VIN E, F Venture 97-05 Equinox 05-08 Pontiac Montana 99-05 Pontiac Transport '98 Pontiac Torrent 05-09 Pontiac Aztek 01-05 Silhouette 98-04	97-05	V6	92.00 mm 3.622"	DC 37.55 mm 1.478" PC - 6.50 mm - 0.256" Ø 81.50 mm 3.209"	45	1 1.20 mm 1 1.50 mm	1 3.00 mm	905CH1
P3400T	13101-62060-01	Toyota 3.4L (3378cc) DOHC 24 Vál. 5VZFE VIN N, V Tacoma 95-04 Tundra 00-04 T100 95-98 4Runner 96-02	95-04	V6	93.50 mm 3.681"	DC 34.00 mm 1.338" PC - 4.90 mm - 0.197"	50	2 1.50 mm	1 4.00 mm	866T3
P345D	53021538AD	Chrysler 5.7L (345) OHV 16 Vál. HEMI EZB, EZC, EZD, EZE, EZH, VIN 2, D, H, T Motor Convencional & Motor MDS (Multidesplazamiento) "Desactivación 4 Cil" Aspen 07-09 Challenger '09 Charger, Magnum 05-09 Durango 04-09 Ram 1500, 2500 03-09 Ram 3500 03-08 Jeep G. Cherokee 05-09 Jeep Commander 06-09	03-09	V8	99.50 mm 3.917"	DC 30.80 mm 1.213" PC +4.05 mm +0.159" Ø 81.39 mm 3.204"	8	2 1.50 mm	1 3.00 mm	944D



LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P350CH	3911020	G.M. 5.7L (350) OHV 16 Vál. Automóvil	67-89	V8	101.60 mm 4.000"	DC 39.12 mm 1.540"	2	2 5/64	1 3/16	927CH
P350CH4	93420308 93421482	G.M. 5.7L (350) OHV 16 Vál. Vortec Silverado, Suburban 95-09 T.B.I. Cheyenne, Pick Up P30, 2500, C3500 Blazer 4X4. Micro T.B.I. 86-96	86-09	V8	101.60 mm 4.000"	DC 39.62 mm 1.560" PC - 3.30 mm - 0.130" Ø 82.29 mm 3.240"	18	2 5/64	1 3/16	927CH
P350CH5	88894280 12522850	G.M. 5.7L (350) OHV 16 Vál. Vortec Silverado, Sonora, Suburban, Pick Up, P30, C3500	99-09	V8	101.60 mm 4.000"	DC 39.37 mm 1.550" PC -1.60 mm -0.063" Ø 79.60 mm 3.134"	6	2 1.50 mm	1 3.00 mm	927CHI
P350CHI	2774228	G.M. 5.7L (350) OHV 16 Vál. Caprice, Concours, Chevy Nova, Rally, Monte Carlo, Suburban, Cheyenne, 400-SS, C2500, 3500, P30, Microbus	73-91	V8	101.60 mm 4.000"	DC 39.12 mm 1.540" PC - 1.70 mm - 0.067" Ø 80.26 mm 3.160"	6	2 5/64	1 3/16	927CH
P351FI	76AY-6110-AA	Ford 5.8L (351) OHV 16 Vál. Nacional Galaxie, Mustang GT No intercambiable con P351FW1	76-90	V8	101.60 mm 4.000"	DC 44.20 mm 1.740" PC - 5.33 mm - 0.210" Ø 88.65 mm 3.490"	4	2 5/64	1 3/16	912F

NUEVO

LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P351FW1	D7DE-6110-AA	Ford 5.8L (351) OHV 16 Vál. U.S.A. Maverick, Mercury, Mustang, Galaxie, Torino, Monarch No intercambiable con P351FW3, P351F1	77-90	V8	101.60 mm 4.000"	DC 44.50 mm 1.752" PC - 3.17 mm - 0.125" Ø 82.30 mm 3.240"	13	2 5/64	1 3/16	912F
P351FW2	2F101610 F47Z-6108-A AB/LA	Ford 5.8L (351) OHV 16 Vál. U.S.A. Windsor F-150, F-350 No intercambiable con P351FW3	94-97	V8	101.60 mm 4.000"	DC 45.60 mm 1.795" PC - 4.83 mm - 0.190" Ø 86.20 mm 3.394"	13	2 1.50 mm	1 4.00 mm	912F
P351FW3	77AY-6110-AA	Ford 5.8L (351) OHV 16 Vál. Grand Marquis, Crow Victoria, Guayin, LTD, Galaxie, Mustang GT, F-200, Explorer, F-250, F-350 Autos y Cam. No intercambiable con P351FW1, P351FW2	76-93	V8	101.60 mm 4.000"	DC 44.17 mm 1.739" PC - 5.84 mm - 0.230" Ø 80.77 mm 3.180"	13	2 5/64	1 3/16	912F
P351FWI	D30E-6110-AA	Ford 5.8L (351) OHV 16 Vál. U.S.A. Windsor Granada, Maverick, Mustang, Galaxie, Torino, Fairline, Mercury	69-76	V8	101.60 mm 4.000"	DC 44.50 mm 1.752" PC - 5.59 mm - 0.220" Ø 80.77 mm 3.180"	13	2 5/64	1 3/16	912F



LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P360D	4483702 4483701	Chrysler 5.9L (360) OHV 16 Vál. Córdoba, Magnum, LeBaron, SuperBee, Dart, Mónaco, Station Wagon No Intercambiable con P360D1	79-92	V8	101.60 mm 4.000"	DC 40.05 mm 1.577" PC - 1.78 mm - 0.070" Ø 79.76 mm 3.140"	4	2 5/64	1 3/16	984D
P360D2	53006045	Chrysler 5.9L (360) OHV 16 Vál. VIN Y, Z, 5 Durango 99-00 Ram 2500, 3500 96-03 4000, 6500, 7000, Club Cab, Ram Van 2500, Ram Charger, D600 No Intercambiable con P360D, D1	96-03	V8	101.60 mm 4.000"	DC 41.20 mm 1.622" PC - 2.28 mm - 0.090" Ø 91.00 mm 3.582"	13	2 1.50 mm	1 4.00 mm	984B
P360D1	4006960 4006959	Chrysler 5.9L (360) OHV 16 Vál. D250, D600, Pick Up, Ram Charger (Desde '88) D350 (Desde '90) No Intercambiable con P360D, D2	79-95	V8	101.60 mm 4.000"	DC 40.55 mm 1.596" PC - 6.22 mm - 0.245" Ø 82.55 mm 3.250"	4	2 5/64	1 3/16	984D
P3800F1	X3Z6108AA	Ford 3.8L (232) OHV 12 Vál. VIN 3,4,6 Ex. S/C Windstar 96-03 Ranuras mas profundas	96-04	V6	96.80 mm 3.811"	DC 36.32 mm 1.430" PC - 2.79 mm - 0.110" Ø 55.12 mm 2.170"	3	2 1.50 mm	1 3.00 mm	905F1

LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PISTONES

Número de Repuesto	Número Original	Aplicación	Modelo	No. Cil.	Diámetro del Cilindro	Distancia de Compresión	Cabeza	Anillos		Perno
								Comp.	Aceite	
P4000F	F2TZ6108EB	Ford 4.0L (245) OHV 12 Vál. Cologne VIN X Aerostar 91-93 Ranger, Explorer 90-94 Mazda B4000 '94	90-94	V6	100.40 mm 3.952"	DC 37.12 mm 1.461" PC - 8.00 mm - 0.315"	51	1 1.60 mm 1 1.75 mm	1 3.50 mm	945F
P400FI	D3AE-6110-AA	Ford 6.6L (400) OHV 16 Vál. U.S.A. Galaxie, Mustang, Torino, Mercury, Cougar, Meteor, Montego.	71-79	V8	101.60 mm 4.000"	DC 41.33 mm 1.627" PC - 3.30 mm - 0.130" Ø 75.70 mm 2.980"	15	2 5/64	1 3/16	975F
P415F	XL3Z-6108-CA	Ford 6.8L (415) SOHC 20 Vál. Triton VIN S "Aplicación Gasolina" F-450, F-550 99-04 Series E 97-06 Series F Super Duty Excursion	97-06	V10	90.20 mm 3.551"	DC 30.96 mm 1.219" PC - 1.70 mm - 0.067" Ø 68.88 mm 2.712"	45	2 1.50 mm	1 3.00 mm	866F1
P454CH	3993825 3993874	G.M. 7.4L (454) OHV 16 Vál. "Aplicación Gasolina" Kodiak 70-83 Camión Autos U.S.A. 70-76	70-83	V8	107.95 mm 4.250"	DC 41.28 mm 1.625"	43	2 5/64	1 3/16	990CH
P8100CH	12569473 12569474	G.M. 8.1L (496) OHV 16 Vál. "Aplicación Gasolina" Kodiak Heavy Duty Camión	99-06	V8	107.95 mm 4.250"	DC 34.36 mm 1.353"	43	2 2.00 mm	1 4.00 mm	1040CH



DAÑOS MÁS FRECUENTES EN PISTONES PARA MOTORES A GASOLINA

DAÑOS EN PISTONES	CAUSAS MÁS FRECUENTES DEL DAÑO	RECOMENDACIÓN / SOLUCIÓN
	<p>1 Amarre del Perno sobre el Barreno del Pistón.</p> <p>Síntomas</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.- Ruidos extraños en el interior del motor. 2.- Amarre total del motor. 	<ol style="list-style-type: none"> 1.- Lavar perfectamente bien todas y cada una de las piezas al armar un motor recién ajustado. 2.- Todas aquellas piezas que estén sujetas a la fricción deberán lubricarse generosamente con aceite de baja viscosidad o grasa especial para armar metales en éste caso antes de ensamblar bielas, se debén lubricar tanto perno como barrenos del pistón. 3.- Antes de montar en los cilindros los pistones ya ensamblados en las bielas, asegúrese que el pistón tenga un movimiento libre para descartar problemas de tolerancias entre el perno y el pistón.
	<p>2 Fractura y/o desprendimiento de landas. Bordes de cabeza y/o landas erosionadas. Cabeza de pistón perforada.</p> <p>Síntomas</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.- Fuerte golpeteo (cascabeleo). 2.- Pérdida de potencia. 3.- Excesivo consumo de combustible y lubricante. 	<ol style="list-style-type: none"> 1.- Checar la mezcla de aire - combustible. 2.- Verificar el tiempo de encendido (poner a tiempo el motor). apegándose a especificaciones del fabricante. 3.- Checar que el combustible no esté contaminado. 4.- Realizar diagnóstico al sistema de inyección y electrónico. 5.- No perder de vista la inspección del sistema EGR (recirculación de Gases de Escape).
	<p>3 Amarre del pistón sobre las faldas a 45° del barreno de perno.</p> <p>Síntomas</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.- Golpeteos dentro del motor. 2.- Pérdida de potencia. 	<ol style="list-style-type: none"> 1.- Asegure de calentar el ojo de la biela para ensamblar el perno, pistón en la biela. 2.- Lubricar perfectamente perno y pistón. 3.- Aplicar correctamente cada pistón para el tipo de motor. 4.- Checar que la combustión sea la indicada (mezcla aire-combustible). 5.- Checar sistema de enfriamiento. 6.- No perder de vista la inspección del sistema EGR (recirculación de gases de escape).
	<p>4 Amarre del pistón sobre las faldas a 90° del barreno de perno. Pistón amarrado de toda la falda.</p> <p>Síntomas</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.- Golpeteo en el motor. 2.- Falta de potencia. 3.- Excesivo consumo del lubricante. 4.- Emisión de humo azul. 	<ol style="list-style-type: none"> 1.- Checar sistema de enfriamiento siempre utilizar anticongelante (no sólo agua). 2.- Verificar que el bulbo del ventilador trabaje correctamente, que no tenga demasiado sarro y que el radiador no tenga fugas o este obstruido. 3.- Checar la presión de aceite en el motor. 4.- Checar la mezcla aire combustible. 5.- Checar la luz o tolerancia entre pistón y cilindro antes de armar un motor reparado.

DAÑOS MÁS FRECUENTES EN PISTONES PARA MOTORES A GASOLINA

DAÑOS EN PISTONES	CAUSAS MÁS FRECUENTES DEL DAÑO	RECOMENDACIÓN / SOLUCIÓN
 <p>5 Desalineamiento del pistón. Botadura del seguro.</p> <p>Síntomas</p> <p>1.- Emisión de humo azul. 2.- Ruidos extraños dentro del motor.</p>	<p>1.- Muñón del cigüeñal mal rectificado 2.- Ensamble incorrecto. 3.- Seguros colocados de forma inversa. 4.- Bielas dobladas o torcidas. 5.- Buje de la biela en malas condiciones, rectificado de forma desalineada o con mucho juego. 6.- Torque inadecuado en la cabeza (caso específico VW1600 Sedán). 7.- Claro inadecuado entre perno y seguro. 8.- Excesivo juego axial de la biela. 9.- Excesivo juego axial del cigüeñal. 10.- Trabajo con desalineamiento.</p>	<p>1.- Comprobar el alineamiento de la biela, así como el buen rectificado de los muñones. 2.- Comprobar la perpendicularidad del cigüeñal con los cilindros. 3.- Comprobar el juego axial del cigüeñal. 4.- Verificar que el seguro del perno asiente correctamente en su ranura y con la apertura hacia abajo. 5.- Comprobar la posición correcta de la biela (en algunos casos). 6.- Secuencia de torque en las cabezas como lo indica el fabricante (caso VW Sedán 1600). 7.- Se recomienda siempre reemplazar los bujes en las bielas.</p>
 <p>6 Fractura del pistón en la cabeza por contacto directo con válvulas.</p> <p>Síntomas</p> <p>1.- Fuerte golpeteo en el interior del motor. 2.- El motor deja de funcionar.</p>	<p>1.- Alteración del tiempo. 2.- En los motores actuales, la cámara de combustión viene más reducida para generar más potencia. Sin embargo, se corre el riesgo que con la alteración del tiempo de ignición del motor ya sea porque la cadena, tensor, o banda de distribución se brincarán o definitivamente se fracturarán, las válvulas abrirán en los tiempos menos indicados y llegarán a tener contacto con los pistones.</p>	<p>1.- Inspeccionar y/o reemplazar la banda de distribución y puesta a tiempo de acuerdo a especificaciones del fabricante.</p>
 <p>7 Exceso de carbón en la cabeza de pistón. Emisión de humo azul.</p> <p>Síntomas</p> <p>1.- Emisión excesiva de humo negro. 2.- Pérdida de potencia. 3.- Cascabeleo por preigniciones y detonaciones.</p>	<p>1.- Paso excesivo de aceite por anillos desgastados prematuramente generalmente por presencia de abrasivos y/o exceso de combustible. 2.- Inadecuada mezcla de aire combustible. 3.- Instalar pistones o anillos usados. 4.- Bujías del rango térmico no especificado. 5.- Cables de bujía con alta resistencia. 6.- Tapa del distribuidor o escobilla en mal estado. 7.- Paso de aceite por guías de válvulas.</p>	<p>1.- Verificar que la instalación de anillos sea la correcta. 2.- Instalar pistones, anillos y sellos nuevos. 3.- Checar que la mezcla aire-combustible sea la correcta. 4.- Comprobar que las tolerancias entre pistón anillos y cilindro sean las correctas. 5.- Revisar los componentes del sistema de encendido. 6.- Comprobar la tolerancia entre válvulas y guías.</p>
 <p>8 Fractura del pistón y otros componentes</p> <p>Síntomas</p> <p>1.- Fuerte golpeteo en el interior del motor. 2.- El motor deja de funcionar.</p>	<p>1.- Fractura de los tornillos de biela o bancada debido a la fatiga del material por reuso de los mismos. 2.- Torque inadecuado a los tornillos lo cual originan fatigas de los materiales. 3.- Sobrerevoluciones y/o freno brusco del motor. 4.- Sobrecargar la unidad.</p>	<p>1.- Reemplazar preferentemente siempre los tornillos de las bielas y de centros en cada ajuste cuidando que los torques y secuencias sean los indicados. 2.- Orientar los pistones con la muesca al frente del motor.</p>

Vehyco®

LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PERNOS





LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PERNOS

No. de Parte Perno	Juego	Marca	Número de Pistón
669D	4	Chrysler	P1000D, P1100D
708CH	4	General Motors	P1800CH
709CH	4	General Motors	P1400CH, P1600CH
710F	4	Ford	P1600F
747H	4	Honda	P1500H
747H1	4	Honda	P1500H1
747MI	4	Mitsubishi	P1800MI
747N	4	Nissan	P1600N3, P1800N2
747N1	4	Nissan	P1600NI
747N2	4	Nissan	P1600N2
748N	4	Nissan	P1500N1
748VW	4	Volkswagen	P2000V2
748VW1	4	Volkswagen	P2000V1
786MA	4	Mitsubishi	P2000M1, P1600M
787N	4	Nissan-Renault	P1600N6
787T	4	Toyota	P1800T
787VW	4	Volkswagen	P1800V2, P1800VAC, P1800VAC1, P1800VBC
800CH	4	General Motors	P121CH
800CH1	4	General Motors	P2200CH
800CH2	4	General Motors	P134CH
826CH	4	General Motors	P2200CH1
826CH1	4	General Motors	P121CH2
826D	4	Chrysler	P122D, P122D1
826MI	4	Chrysler-Mitsubishi	P2400MI
826N	4	Nissan	P1600N, P1800N, P2400NI
826N1	4	Nissan	P2000NI
826N2	6	Nissan	P2900N
826N3	4	Nissan	P2400N3
826V	4	Volkswagen	P2000V
827MI	4	Mitsubishi	P2000MI
827N	4	Nissan	P1900N, P2200N
827N1	4	Nissan	P2400N2
827N2	4	Nissan	P2500N
827T	6	Toyota	P3000T1
866D	6	Chrysler-Mitsubishi	P181D
866DI	4	Chrysler	P2400D, P148D
866F	8	Ford	P281F
866F1	8	Ford	P330F, P415F
866F2	8	Ford	P330F1
866H	4	Honda	P2200H
866IS	4	Isuzu	P1800IS
866IS1	4	Isuzu	P2000IS

LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PERNOS

No. de Parte Perno	Juego	Marca	Número de Pistón
866MA	4	Mazda	P2000M2
866MAI	4	Mazda	P2000M, P2200M-A, P2200M-B
866MI1	6	Chrysler-Mitsubishi	P3000MI
866N1	6	Nissan	P2900NI
866T	4	Toyota	P2200T, P2400T
866T1	4	Toyota	P2400T-BC
866T3	6	Toyota	P3400T
866V1	4	Volkswagen	P1700VI
866VC	4	Volkswagen	P1600VC
901A	4	Chrysler	P135D, P2200D
901B	4	Chrysler	P153DI, P201D
901B1	4	Chrysler	P153D2
901D	4	Chrysler	P225D, P225DI
901D1	6	Chrysler	P3300D
905A	6	General Motors	P173CHI, P189CH2, P189CHI
905CH	6	General Motors	P173CH
905CH1	6	General Motors	P3400CH
905CH2	6	General Motors	P250CH2
905F	6	Ford	P256F
905F2	6	Ford	P232F2
905MA	4	Mazda	P2600M
906IS	4	Isuzu	P2300IS
912F	4, 6, 8	Ford	P140F, P140F2, P140FI, P140FP, P232F, P232FI, P250F, P302F, P302F2, P302F3, P302FI, P335F, P351FI, P351FW, P351FW2, P351FW3, P351FWI
912F1	6	Ford	P183F
912F2	4	Ford	P153F
912FP1	4	Ford	P122F
927CH	4, 6, 8	General Motors	P151CH, P151CH2, P151CHI, P230CH, P250CH, P250CHI, P292CH, P292CHI, P305CH, P305CHI, P350CH, P350CH4, P350CHI
927CHI	6	General Motors	P262CH, P350CH5
931D	4	Chrysler	P151D, P242R1, P242R2
931R	6	Chrysler-Rambler	P242R, P258R, P258RI, P282RI
939CH	6	General Motors	P231CH
944D	8	Chrysler	P345D
945D	6	Chrysler	P215D
945-D1	6	Chrysler	P225D2
945-D2	8	Chrysler	P287D
945F	6	Ford	P4000F
945F2	6	Ford	P245F



LISTA NUMÉRICA PROGRESIVA DE PERNOS

No. de Parte Perno	Juego	Marca	Número de Pistón
945FP1	6	Ford	P171F, P177F
945T	4	Toyota, General Motors	P2700T, P325CH
966M2	4	Mitsubishi	P2300MI
975F	6, 8	Ford	P300F, P300F1, P360F, P400F1
984B	8	Chrysler	P360D2
984D	6, 8	Chrysler	P239-D, P318D, P318DP, P318DS, P360D, P360DI
990CH	8	General Motors	P454CH
1040CH	8	General Motors	P8100CH
812F	4	Ford	P2000F, P122F1
905F1	6	Ford	P3800F1
866N2	6	Nissan	P3000N

LISTA PROGRESIVA DE PERNOS SEGÚN DIÁMETRO EXTERIOR

Número de Perno de Repuesto	Marca	Diámetro Exterior		Largo	
		mm	pulg	mm	pulg
669D	Chrysler	17.00	0.669	46.50	1.831
708CH	General Motors	18.00	0.709	57.00	2.244
709CH	General Motors	18.00	0.709	54.84	2.159
710F	Ford	18.03	0.710	60.00	2.362
747H	Honda	18.97	0.747	62.00	2.441
747H1	Honda	18.97	0.747	59.00	2.323
747MI	Mitsubishi	18.97	0.747	62.00	2.441
747N	Nissan	18.97	0.747	51.98	2.046
747N1	Nissan	18.97	0.747	61.97	2.440
747N2	Nissan	18.97	0.747	61.97	2.440
748N	Nissan	19.00	0.748	64.00	2.520
748VW	Volkswagen	19.00	0.748	41.90	1.650
786MA	Mazda	19.98	0.787	65.00	2.559
787VW	Volkswagen	19.99	0.787	57.00	2.244
787N	Nissan	20.00	0.787	61.86	2.435
787T	Toyota	20.00	0.787	50.00	1.969
787VW1	Volkswagen	20.00	0.787	52.00	2.047
800CH	General Motors	20.32	0.800	67.00	2.638
800CH1	General Motors	20.32	0.800	61.50	2.421
800CH2	General Motors	20.32	0.800	61.50	2.421
812F	Ford	20.62	0.812	63.22	2.489
826D	Chrysler	20.98	0.826	75.26	2.963
826MI	Chrysler-Mitsubishi	20.98	0.826	72.00	2.835
827MI	Mitsubishi	20.98	0.826	72.00	2.835
826N	Nissan	20.98	0.826	66.65	2.624
826N1	Nissan	20.98	0.826	72.13	2.840
826N2	Nissan	20.98	0.826	64.00	2.520
826N3	Nissan	20.98	0.826	61.50	2.421
826CH	General Motors	21.00	0.827	61.68	2.428
826CH1	General Motors	21.00	0.827	59.85	2.356
827N	Nissan	21.00	0.827	72.00	2.835
827N1	Nissan	21.00	0.827	66.00	2.598
827N2	Nissan	21.00	0.827	72.50	2.854
827T	Toyota	21.00	0.827	63.00	2.480
826V	Volkswagen	21.00	0.827	55.87	2.200
866V1	Volkswagen	21.99	0.866	54.68	2.153
866VC	Volkswagen	21.99	0.866	62.58	2.464
866DI	Chrysler	22.00	0.866	72.52	2.855
866D	Chrysler-Mitsubishi	22.00	0.866	66.00	2.598
866MI1	Chrysler-Mitsubishi	22.00	0.866	66.00	2.598



LISTA PROGRESIVA DE PERNOS SEGÚN DIÁMETRO EXTERIOR

Número de Perno de Repuesto	Marca	Diámetro Exterior		Largo	
		mm	pulg	mm	pulg
866F	Ford	22.00	0.866	67.56	2.660
866F1	Ford	22.00	0.866	66.60	2.622
866F2	Ford	22.00	0.866	61.30	2.413
866H	Honda	22.00	0.866	62.00	2.441
866IS	Isuzu	22.00	0.866	66.00	2.598
866IS1	Isuzu	22.00	0.866	79.00	3.110
866MA	Mazda	22.00	0.866	65.00	2.559
866MAI	Mazda	22.00	0.866	66.00	2.598
966M2	Mitsubishi	22.00	0.866	66.68	2.625
866N1	Nissan	22.00	0.866	69.00	2.717
866T	Toyota	22.00	0.866	75.00	2.953
866T1	Toyota	22.00	0.866	69.50	2.736
866T3	Toyota	22.00	0.866	62.00	2.441
866N2	Nissan	22.00	0.866	58.00	2.283
901A	Chrysler	22.88	0.901	61.49	2.421
901B	Chrysler	22.88	0.901	67.50	2.657
901B1	Chrysler	22.88	0.901	69.06	2.719
901D	Chrysler	22.88	0.901	75.31	2.965
901D1	Chrysler	22.88	0.901	67.50	2.657
905A	General Motors	22.98	0.905	64.95	2.557
905CH	General Motors	22.98	0.905	70.00	2.756
905CH2	General Motors	22.99	0.905	76.20	3.000
905MA	Mazda	22.98	0.905	63.00	2.480
905F	Ford	22.99	0.905	68.00	2.677
905F2	Ford	23.00	0.906	65.02	2.560
905CH1	General Motors	23.00	0.906	57.00	2.244
906IS	Isuzu	23.00	0.906	77.00	3.031
905F1	Ford	23.00	0.906	63.00	2.480
912F	Ford	23.16	0.912	76.83	3.025
912F1	Ford	23.16	0.912	69.85	2.750
912F2	Ford	23.17	0.912	60.00	2.362
912FP1	Ford	23.17	0.912	76.20	3.000
927CH	General Motors	23.55	0.927	76.20	3.000
927CHI	General Motors	23.55	0.927	76.20	3.000
931D	Chrysler	23.65	0.931	67.95	2.675
931R	Chrysler-Rambler	23.64	0.931	80.95	3.187
939CH	General Motors	23.85	0.939	73.66	2.900
944D	Chrysler	24.00	0.945	71.00	2.795
945D	Chrysler	24.00	0.945	60.70	2.390
945D-1	Chrysler	24.00	0.945	58.72	2.312

LISTA PROGRESIVA DE PERNOS SEGÚN DIÁMETRO EXTERIOR

Número de Perno de Repuesto	Marca	Diámetro Exterior		Largo	
		mm	pulg	mm	pulg
945D-2	Chrysler	24.00	0.945	58.72	2.312
945F	Ford	24.00	0.945	72.00	2.835
945F2	Ford	24.00	0.945	73.75	2.904
945FP1	Ford	24.00	0.945	72.26	2.845
945T	Toyota	24.00	0.945	70.00	2.756
975F	Ford	24.76	0.975	80.26	3.160
984B	Chrysler	24.99	0.984	68.07	2.680
984D	Chrysler	24.99	0.984	76.20	3.000
990CH	General Motors	25.14	0.990	74.01	2.914
1040CH	General Motors	26.41	1.040	70.20	2.764

Diferentes Ajustes de Pernos de Pistón

La operación de los pistones depende de un apoyo apropiado del perno en los barrenos del pistón, o sea, que no todos los pistones tienen el mismo ajuste de perno.

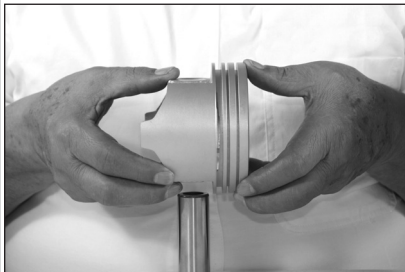




En años recientes y como resultado de cuidadosas pruebas, hay la tendencia hacia el ajuste de pernos más libres en los barrenos del pistón, pues existe la desventaja en ajustes apretados de "amarre" del perno en los barrenos, entorpeciendo el deslizamiento hacia afuera de los barrenos sobre el perno cuando el pistón se calienta y hacia adentro cuando se enfría.

Estos ajustes de pernos más libres en los barrenos, se deben a la perfección de maquinados de la superficie por métodos modernos de producción, tanto de los pernos como de los barrenos. Este ajuste es tan preciso que cada pistón viene con su respectivo perno ya confrontado, no siendo recomendable que se cambien los pernos de un pistón a otro y menos de un juego a otro, pues aún cuando la diferencia sea de una diezmilésima de pulgada, ésta influye en el funcionamiento del motor.

En la página siguiente damos un cuadro de los diferentes ajustes de perno. (Estos son efectivos a una temperatura ambiente de 21°C [70°F]. A menor temperatura, se apretará el perno; a mayor temperatura, tenderá a ser mas flojo. Deben estar perfectamente limpios los barrenos del pistón y el perno).



AJUSTES MÁS COMÚNES

Por medida	Por tacto	
<p>Ajuste libre con 0.0075 mm 0.0003"</p> <p>Ajuste libre con 0.005 A 0.0075 mm 0.0001" A 0.0003"</p>	<p>El perno se puede mover en los barrenos con total libertad y caerá a través de ambos barrenos por su propio peso, cuando el pistón se mantiene horizontalmente.</p> <p>El perno se podrá mover en los barrenos casi sin obstáculos y se deslizará a través de ellos cuando el pistón se mantiene horizontalmente.</p>	
<p>Ajuste libre con 0.0025 a 0.005 mm 0.0001" A 0.0002"</p>	<p>El perno puede ser movido en los barrenos con un dedo.</p>	
<p>Ajuste de 0 a 0.0025 mm 0 A 0.0001"</p>	<p>El perno puede ser movido dentro y fuera de cualquier barreno con el dedo pulgar, si se calienta ligeramente el pistón con las manos.</p>	
<p>Ajuste con interferencia de 0 a 0.0025 mm 0 A 0.0001"</p>	<p>El perno puede ser empujado a través de cualquier barreno usando la palma de la mano, si se calienta ligeramente el pistón poniéndolo bajo un foco prendido, por ejemplo.</p>	
<p>Ajuste de precisión con interferencia de 0.0025 a 0.005 mm 0.0001" A 0.0002"</p> <p>Con interferencia de mas de 0.005 mm > 0.0002"</p>	<p>El perno no puede ser insertado en los barrenos a menos que se caliente el pistón.</p> <p>Para instalar y sacar el perno, es necesario calentar el pistón en agua hirviendo o en una parrilla eléctrica caliente.</p>	

Vehyco®

**CONVERSIONES
E INTERCAMBIOS**



TABLA DE CONVERSIONES PULGADAS A MILÍMETROS

Fracciones de pulgadas		0"	1"	2"	3"	4"	5"	6"	7"	8"
		Milímetros								
1/64 1/32 3/64	0.015625	0.3969	25.4000	50.8000	76.2000	101.6000	127.0000	152.4000	177.8000	203.2000
	0.03125	0.7938	25.7969	51.1969	76.5969	101.9969	127.3969	152.7969	178.1969	203.5969
	0.046875	1.1906	26.1938	51.5938	76.9938	102.3938	127.7938	153.1938	178.5938	203.9938
			26.5906	51.9906	77.3906	102.7906	128.1906	153.5906	178.9906	204.3906
1/16 5/64 3/32 7/64	0.0625	1.5875	26.9875	52.3875	77.7875	103.1875	128.5875	153.9875	179.3875	204.7875
	0.078125	1.9844	27.3844	52.7844	78.1844	103.5844	128.9844	154.3844	179.7844	205.1844
	0.09375	2.3813	27.7813	53.1813	78.5813	103.9813	129.3813	154.7813	180.1813	205.5813
	0.109375	2.7781	28.1781	53.5781	78.9781	104.3781	129.7781	155.1781	180.5781	205.9781
1/8 9/64 5/32 11/64	0.125	3.1750	28.5750	53.9750	79.3750	104.7750	130.1750	155.5750	180.9750	206.3750
	0.140625	3.5719	28.9719	54.3719	79.7719	105.1719	130.5719	155.9719	181.3719	206.7719
	0.15625	3.9688	29.3688	54.7688	80.1688	105.5688	130.9688	156.3688	181.7688	207.1688
	0.171875	4.3656	29.7656	55.1656	80.5656	105.9656	131.3656	156.7656	182.1656	207.5656
3/16 13/64 7/32 15/64	0.1875	4.7625	30.1625	55.5625	80.9625	106.3625	131.7625	157.1625	182.5625	207.9625
	0.203125	5.1594	30.5594	55.9594	81.3594	106.7594	132.1594	157.5594	182.9594	208.3594
	0.21875	5.5563	30.9563	56.3563	81.7563	107.1563	132.5563	157.9563	183.3563	208.7563
	0.234375	5.9531	31.3531	56.7531	82.1531	107.5531	132.9531	158.3531	183.7531	209.1530
1/4 17/64 9/32 19/64	0.250	6.3500	31.7500	57.1500	82.5500	107.9500	133.3500	158.7500	184.1500	209.5500
	0.265625	6.7469	32.1469	57.5469	82.9469	108.3469	133.7469	159.1469	184.5469	209.9469
	0.28125	7.1438	32.5438	57.9438	83.3438	108.7438	134.1438	159.5438	184.9438	210.3438
	0.296875	7.5406	32.9406	58.3406	83.7406	109.1406	134.5406	159.9406	185.3406	210.7406
5/16 21/64 11/32 23/64	0.3125	7.9375	33.3375	58.7375	84.1375	109.5375	134.9375	160.3375	185.7375	211.1375
	0.328125	8.3344	33.7344	59.1344	84.5344	109.9344	135.3344	160.7344	186.1344	211.5344
	0.34375	8.7313	34.1313	59.5313	84.9313	110.3313	135.7313	161.1313	186.5313	211.9313
	0.359375	9.1281	34.5281	59.9281	85.3281	110.7281	136.1281	161.5281	186.9281	212.3281
3/8 25/64 13/32 27/64	0.375	9.5250	34.9250	60.3250	85.7250	111.1250	136.5250	161.9250	187.3250	212.7250
	0.390625	9.9219	35.3219	60.7219	86.1219	111.5219	136.9219	162.3219	187.7219	213.1219
	0.40625	10.3188	35.7188	61.1188	86.5188	111.9188	137.3188	162.7188	188.1188	213.5188
	0.421875	10.7156	36.1156	61.5156	86.9156	112.3156	137.7156	163.1156	188.5156	213.9156
7/16 29/64 15/32 31/64	0.4375	11.1125	36.5125	61.9125	87.3125	112.7125	138.1125	163.5125	188.9125	214.3125
	0.453125	11.5094	36.9094	62.3094	87.7094	113.1094	138.5094	163.9094	189.3094	214.7094
	0.46875	11.9063	37.3063	62.7063	88.1063	113.5063	138.9063	164.3063	189.7063	215.1063
	0.484375	12.3031	37.7031	63.1031	88.5031	113.9031	139.3031	164.7031	190.1031	215.5031
1/2 33/64 17/32 35/64	0.500	12.7000	38.1000	63.5000	88.9000	114.3000	139.7000	165.1000	190.5000	215.9000
	0.515625	13.0969	38.4969	63.8969	89.2969	114.6969	140.0969	165.4969	190.8969	216.2969
	0.53125	13.4938	38.8938	64.2938	89.6938	115.0938	140.4938	165.8938	191.2938	216.6938
	0.546875	13.8907	39.2907	64.6907	90.0907	115.4907	140.8907	166.2907	191.6907	217.0907
9/16 37/64 19/32 39/64	0.5625	14.2875	39.6875	65.0875	90.4875	115.8875	141.2875	166.6875	192.0875	217.4875
	0.578125	14.6844	40.0844	65.4844	90.8844	116.2844	141.6844	167.0844	192.4844	217.8844
	0.59375	15.0813	40.4813	65.8813	91.2813	116.6813	142.0813	167.4813	192.8813	218.2813
	0.609375	15.4782	40.8782	66.2782	91.6782	117.0782	142.4782	167.8782	193.2782	218.6782



TABLA DE CONVERSIONES PULGADAS A MILÍMETROS

Fracciones de pulgadas		0"	1"	2"	3"	4"	5"	6"	7"	8"
		Milímetros								
5/8	0.625	15.8750	41.2750	66.6750	92.0750	117.4750	142.8750	168.2750	193.6750	219.0750
41/64	0.640625	16.2719	41.6719	67.0719	92.4719	117.8719	143.2719	168.6719	194.0719	219.4719
21/32	0.65625	16.6688	42.0688	67.4688	92.8688	118.2688	143.6688	169.0688	194.4688	219.8688
43/64	0.671875	17.0657	42.4657	67.8657	93.2657	118.6657	144.0657	169.4657	194.8657	220.2657
11/16	0.6875	17.4625	42.8625	68.2625	93.6625	119.0625	144.4625	169.8625	195.2625	220.6625
45/64	0.703125	17.8594	43.2594	68.6594	94.0594	119.4594	144.8594	170.2594	195.6594	221.0594
23/32	0.71875	18.2563	43.6563	69.0563	94.4563	119.8563	145.2563	170.6563	196.0563	221.4563
47/64	0.734375	18.6532	44.0532	69.4532	94.8532	120.2532	145.6532	171.0532	196.4532	221.8532
3/4	0.750	19.0500	44.4500	69.8500	95.2500	120.6500	146.0500	171.4500	196.8500	222.2500
49/64	0.765625	19.4469	44.8469	70.2469	95.6469	121.0469	146.4469	171.8469	197.2469	222.6469
25/32	0.78125	19.8438	45.2438	70.6438	96.0438	121.4438	146.8438	172.2438	197.6438	223.0438
51/64	0.796875	20.2407	45.6407	71.0407	96.4407	121.8407	147.2407	172.6407	198.0407	223.4407
13/16	0.8125	20.6375	46.0375	71.4375	96.8375	122.2375	147.6375	173.0375	198.4375	223.8375
53/64	0.828125	21.0344	46.4344	71.8344	97.2344	122.6344	148.0344	173.4344	198.8344	224.2344
27/32	0.84375	21.4313	46.8313	72.2313	97.6313	123.0313	148.4313	173.8313	199.2313	224.6313
55/64	0.859375	21.8282	47.2282	72.6282	98.0282	123.4282	148.8282	174.2282	199.6282	225.0282
7/8	0.875	22.2250	47.6250	73.0250	98.4250	123.8250	149.2250	174.6250	200.0250	225.4250
57/64	0.890625	22.6219	48.0219	73.4219	98.8219	124.2219	149.6219	175.0219	200.4219	225.8219
29/32	0.90625	23.0188	48.4188	73.8188	99.2188	124.6188	150.0188	175.4188	200.8188	226.2188
59/64	0.921875	23.4157	48.8157	74.2157	99.6157	125.0157	150.4157	175.8157	201.2157	226.6157
15/16	0.9375	23.8125	49.2125	74.6125	100.0125	125.4125	150.8125	176.2125	201.6125	227.0125
61/64	0.953125	24.2094	49.6094	75.0094	100.4094	125.8094	151.2094	176.6094	202.0094	227.4094
31/32	0.96875	24.6063	50.0063	75.4063	100.8063	126.2063	151.6063	177.0063	202.4063	227.8063
63/64	0.984375	25.0032	50.4032	75.8032	101.2032	126.6032	152.0032	177.4032	202.8032	228.2032

1" = 25.4000 mm
1mm = 0.039370

Sobre medidas en mm:
0.2 mm = 0.008"

0.4 mm = 0.0157"
0.5 mm = 0.0197"

0.6 mm = 0.0236"
0.75 mm = 0.0295"

1 mm = 0.0394"
1.5 mm = 0.0591"

INTERCAMBIO DE LITROS A PULGADAS CÚBICAS DE DESPLAZAMIENTO

Todos los motores de auto y camión, fabricados desde 1980, son designados por litros y pulgadas cúbicas de desplazamiento. (C.I.D.), este intercambio identifica al motor. Los motores que están designados en centímetros cúbicos de desplazamiento, no requieren del intercambio.

Litros	Pul. 3	CIL.	Comb.	Marca
1.0L	61	L3	Gas	Chevrolet
1.0L	61	L3	Gas	Geo
1.3L	79	L4	Gas	Ford
1.3L	79	L4	Gas	Geo
1.4L	85	L4	Gas	American Motors
1.4L	85	L4	Gas	Chevrolet
1.4L	85	L4	Gas	Chrysler
1.5L	90	L4	Gas	Chrysler
1.5L	90	L4	Gas	Eagle
1.5L	91	L4	Gas	Chevrolet
1.5L	91	L4	Gas	Geo
1.6L	97	L4	Gas	Chevrolet
1.6L	97	L4	Gas	Geo
1.6L	97	L4	Gas	Pontiac
1.6L	98	L4	Gas	Chevrolet
1.6L	98	L4	Gas	Chrysler
1.6L	98	L4	Gas	Eagle
1.6L	98	L4	Gas	Ford
1.7L	105	L4	Gas	American Motors
1.7L	105	L4	Gas	Chrysler
1.8L	107	L4	Gas	Chrysler
1.8L	107	L4	Gas	Eagle
1.8L	108	L4	Gas	Geo
1.8L	110	L4	Diesel	Chevrolet
1.8L	110	L4	Gas	Ford Truck
1.8L	112	L4	Gas	Chevrolet
1.8L	112	L4	Gas	Ford
1.8L	112	L4	Gas	Pontiac
1.9L	116	L4	Gas	Ford
2.0L	120	L4	Gas	American Motors
2.0L	121	L4	Gas	American Motors
2.0L	121	L4	Gas	Chevrolet

Litros	Pul. 3	CIL.	Comb.	Marca
2.0L	121	L4	Gas	Chevrolet Truck
2.0L	121	L4	Gas	Ford
2.0L	121	L4	Gas	Ford Truck
2.0L	122	L4	Gas	Chevrolet
2.0L	122	L4	Gas	Chrysler
2.0L	122	L4	Gas	Eagle
2.0L	122	L4	Gas	Ford
2.0L	122	L4	Diesel	Ford
2.0L	122	L4	Gas	Ford Truck
2.0L	122	L4	Gas	Pontiac
2.1L	128	L4	Diesel	Jeep
2.2L	132	L4	Gas	American Motors
2.2L	132	L4	Gas	Eagle
2.2L	133	L4	Gas	Ford
2.2L	134	L4	Gas	Chevrolet
2.2L	134	L4	Diesel	Ford Truck
2.2L	135	L4	Gas	Chrysler
2.3L	138	L4	Gas	Oldsmobile
2.3L	140	L4	Gas	Chevrolet
2.3L	140	L4	Gas	Ford
2.3L	140	L4	Diesel	Ford Truck
2.4L	144	L4	Gas	Chrysler
2.4L	144	L4	Gas	Eagle
2.4L	149	L6	Diesel	Ford
2.46L	150	L4	Gas	American Motors
2.46L	150	L4	Gas	Jeep
2.5L	150	V6	Gas	Chrysler
2.5L	150	L4	Gas	Eagle
2.5L	151	L4	Gas	Pontiac
2.5L	152	V6	Gas	Ford
2.5L	153	L4	Gas	Chrysler
2.5L	153	L4	Gas	Ford



INTERCAMBIO DE LITROS A PULGADAS CÚBICAS DE DESPLAZAMIENTO

Litros	Pul. 3	CIL.	Comb.	Marca
2.5L	155	V6	Gas	Ford
2.6L	156	L4	Gas	Chrysler
2.6L	159	V6	Gas	Ford
2.8L	171	V6	Gas	Ford
2.8L	171	V6	Gas	Ford Truck
2.8L	173	V6	Gas	Chevrolet
2.9L	177	V6	Gas	Ford
2.9L	177	V6	Gas	Ford Truck
3.0L	181	V6	Gas	Buick
3.0L	181	V6	Gas	Chrysler
3.0L	182	V6	Gas	American Motors
3.0L	182	V6	Gas	Chrysler
3.0L	182	V6	Gas	Eagle
3.0L	183	V6	Gas	Ford
3.0L	183	V6	Gas	Ford Truck
3.1L	191	V6	Gas	Chevrolet
3.2L	195	V6	Gas	Ford
3.2L	196	V6	Gas	Buick
3.3L	200	V6	Gas	Chevrolet
3.3L	200	L6	Gas	Ford
3.3L	201	V6	Gas	Chrysler
3.3L	201	V6	Gas	Eagle
3.3L	204	V6	Gas	Buick
3.4L	207	V6	Gas	Chevrolet
3.5L	215	V6	Gas	Chrysler
3.5L	215	V6	Gas	Eagle
3.7L	225	L6	Gas	Chrysler
3.8L	229	V6	Gas	Chevrolet
3.8L	231	V6	Gas	Buick
3.8L	232	V6	Gas	Chrysler
3.8L	232	V6	Gas	Ford
3.9L	239	V6	Gas	Dodge Truck
3.9L	240	L6	Gas	Ford Truck
4.0L	241	L6	Gas	Jeep
4.0L	244	V6	Gas	Ford Truck
4.0L	245	V8	Gas	Oldsmobile
4.1L	250	L6	Gas	Chevrolet
4.1L	250	L6	Gas	Chevrolet Truck
4.1L	250	L6	Gas	Ford
4.1L	252	V6	Gas	Buick
4.1L	252	V8	Gas	Cadillac
4.2L	255	V8	Gas	Ford
4.2L	258	L6	Gas	American Motors

Litros	Pul. 3	CIL.	Comb.	Marca
4.2L	258	L6	Gas	Jeep
4.3L	260	V6	Diesel	Oldsmobile
4.3L	260	V8	Gas	Oldsmobile
4.3L	260	V8	Diesel	Oldsmobile
4.3L	262	V6	Gas	Chevrolet
4.3L	262	V6	Gas	Chevrolet Truck
4.3L	265	V8	Gas	Chevrolet
4.3L	265	V8	Gas	Pontiac
4.4L	267	V8	Gas	Chevrolet
4.5L	273	V8	Gas	Cadillac
4.6L	279	V8	Gas	Cadillac
4.6L	281	V8	Gas	Ford
4.8L	292	L6	Gas	Chevrolet Truck
4.9L	300	V8	Gas	Cadillac
4.9L	300	L6	Gas	Ford Truck
4.9L	301	V8	Gas	Pontiac
5.0L	302	V8	Gas	Ford
5.0L	304	V8	Gas	Jeep
5.0L	305	V8	Gas	Chevrolet
5.0L	307	V8	Gas	Oldsmobile
5.2L	318	V8	Gas	Chrysler
5.2L	318	V8	Gas	Jeep
5.4L	330	V8	Gas	Ford Truck
5.7L	350	V8	Gas	Buick
5.7L	350	V8	Gas	Cadillac
5.7L	350	V8	Gas	Chevrolet
5.7L	350	V8	Gas	Oldsmobile
5.7L	350	V8	Diesel	Oldsmobile
5.7L	350	V8	Gas	Pontiac
5.8L	351M	V8	Gas	Ford
5.8L	351W	V8	Gas	Ford
5.9L	359	V8	Gas	Ford Truck
5.9L	360	V8	Gas	Chrysler
5.9L	360	L6	Diesel	Dodge Truck
5.9L	360	V8	Gas	Ford Truck
5.9L	360	V8	Gas	Jeep
5.9L	361	V8	Gas	Ford Truck
6.0L	366	V8	Gas	Chevrolet Truck
6.0L	368	V8	Gas	Cadillac
6.1L	370	V8	Gas	Ford Truck
6.2L	381	V8	Diesel	Chevrolet Truck
6.4L	389	V8	Gas	Ford Truck
6.4L	390	V8	Gas	Ford Truck

INTERCAMBIO DE LITROS A PULGADAS CÚBICAS DE DESPLAZAMIENTO

Litros	Pul. 3	CIL.	Comb.	Marca
6.4L	391	V8	Gas	Ford Truck
6.5L	395	V8	Diesel	Chevrolet
6.6L	400	V8	Gas	Chevrolet Truck
6.6L	400	V8	Gas	Chrysler
6.6L	400	V8	Gas	Ford
6.6L	400	V8	Gas	Pontiac
6.6L	401	V8	Gas	Ford Truck
6.6L	403	V8	Gas	Oldsmobile
6.8L	415	V10	Gas	Ford
6.9L	420	V8	Diesel	Ford Truck
7.0L	425	V8	Gas	Cadillac
7.0L	427	V8	Gas	Chevrolet Truck
7.0L	428	V8	Gas	Ford Truck
7.0L	429	V8	Gas	Ford Truck
7.2L	440	V8	Gas	Chrysler
7.2L	440-3	V8	Gas	Dodge Truck
7.3L	445	V8	Diesel	Ford Truck
7.4L	454	V8	Gas	Chevrolet Truck
7.5L	460	V8	Gas	Ford Truck
7.8L	475	V8	Gas	Ford Truck
7.8L	477	V8	Gas	Ford Truck
8.0L	488	V10	Gas	Chrysler
8.0L	488	V10	Gas	Dodge Truck
8.8L	534	V8	Gas	Ford Truck

Para convertir pulgadas cúbicas a litros, dividir pulgadas entre 61, (ejemplo: $360 \div 61 = 5.9$)

MORESA

Vehyco®



**GRACIAS POR
PERTENECER
A NUESTRA
FAMILIA**



/TuMotorMX



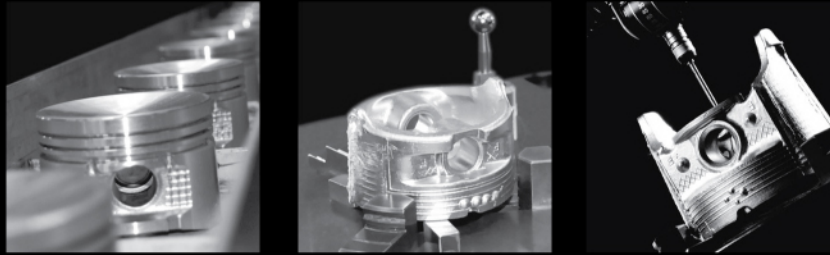
@TuMotorMX

EXPERTOS

EN LO QUE HACEMOS

Dacomsa

Una empresa **kuo**



Vehyco®

PISTONES/PISTONS

conoce más en:
more information in:

www.tumotor.mx

Servicio Técnico
(55) 5726-8203
Lada Sin Costo
01-800-2018319



Dacomsa S.A. de C.V.

Calz. San Bartolo Naucalpan No. 136 Col. Argentina Poniente, C.P. 11230

Miguel Hidalgo, México, CDMX, Tel: (55) 5726 8203 y 5726 8286

LADA SIN COSTO: 01 800 201 8320

www.dacomsa.com

De la familia

MORESA†

TF VICTOR

FRITEC

Autopar

TREMEC



@TuMotorMX

Una empresa **kuo**

C-SM L 11 001-002 03 0816

INFORMACIÓN IMPORTANTE / IMPORTANT

La información contenida en este catálogo técnico es la correcta hasta el momento de su impresión y está sujeta a cambios sin previo aviso; por lo cual no asumimos responsabilidad alguna por sus errores u omisiones, para actualizaciones.

The content of this printed catalog is subject to change without notice. We undertake no obligation to update these expectations after the date of this release.

La distribución de este catálogo es gratuita / Free Distribution