# peugeot504.info CAUTO MOTOR und Sport

Alles über Ford Modelle Motoren Motorsport Manager

Die Pläne für die 80er Jahre

Der bessere Kauf: BMW 528i oder BMW 728

Opel Kadett – Kaufberatung

Fiat 132 1.6 - Test

Peugeot 504 Cabrio – Test

Porsche 911

Sein Wert als Gebrauchtwagen





# Frischzelle

Offenes 2+2-Modell mit Zweiliter-Einspritzmotor.

eil man offen eher langsamer fährt, ist der Sechszylindermotor nicht unbedingt notwendig; diese Auffassung wurde durch eine von Peugeot durchgeführte Kunden-Analyse bestätigt. Außerdem erlaubt der Vierzylinder einen günstigeren Preis." So begründet Ursula Mayer, PR- und

Pressechefin von Peugeot Deutschland in Saarbrücken, den Entschluß des französischen Herstellers, das Peugeot 504 Cabrio seit Mitte vergangenen Jahres nicht mehr mit dem 2,7 Liter-V-Sechszylinder des 604 anzubieten, sondern nur noch mit dem Zweiliter-Vierzylinder aus der 504 TI-Limousine.

Dieser Motor – zunächst noch mit 1,8 Liter Hubraum – hatte dem Cabrio schon früher, von seinem Debüt auf dem Genfer Automobilsalon 1969 bis Herbst 1974, als Antriebsquelle gedient. Daß seine neuerliche Verwendung selbst vom sonst eher besonders leistungsbewußten deutschen Käufer



offensichtlich nicht als Rückschritt empfunden wird, dokumentierten die Absatzzahlen des letzten Jahres: Während von Januar bis Juni 1977 nur 19 Sechszylinder einen Liebhaber in der Bundesrepublik fanden, entschieden sich von September bis Dezember 79 Frischluft-Freunde für den Vierzylinder.

Sie brauchen ihren Entschluß sicher nicht zu bereuen: Nach näherer Bekanntschaft mit dem 504 Cabrio vermißt man den Sechszylinder nämlich keineswegs, sondern lernt den Vierzylinder sehr schnell als äußerst harmonische Motorisierung des offenen Peugeot schätzen.

Das mit der Kugelfischer-Kraftstoffeinspritzung operierende Triebwerk (eines der letzten mit mechanischer Hochdruck-Einspritzung) gehört nach wie vor zu den besonders kultivierten Vierzylindern, gefällt durch weiches, gleichmäßiges Einsetzen der Leistung und sauberen Kaltlauf, und an seiner Dreh-



fähigkeit gibt es ebenso wenig auszusetzen wie an seiner Elastizität.

Wer gern im IV. Gang mit Stadtgeschwindigkeit dahinrollt, kann dies ohne Mühe tun und bei Bedarf sogar noch fühlbar beschleunigen. Andererseits macht auch häufiges Benutzen täten der Karosserie fraglos ein gutes Zeugnis ausstellt.

Abgerundet werden die erfreulichen Eigenschaften des Einspritzmotors durch seine Sparsamkeit. Bei zurückhaltender Fahrweise begnügt er sich mit zehn bis zwölf Litern Superbenzin keit des Wagens bei. Da auch die anderen Bedienungsorgane (zu kritisieren ist allerdings die Peugeot-typische, praxisfremde Anordnung der Lenkradhebel für Blinker, Hupe, Scheibenwischer und Licht) nur wenig Kraftaufwand erfordern, wird das Fahren von schöner Mühelosigkeit geprägt.

### Vorzüge

- Laufruhiger, elastischer Einspritzmotor
- Gute Fahrleistungen
- Unproblematische Fahreigenschaften
- Leichtgängige, direkte Lenkung
- Einfach zu bedienendes Verdeck

### Nachteile

- Unpraktische Anordnung wichtiger Bedienungselemente
- Teilweise unbefriedigende Verarbeitungsqualität
- Bei geschlossenem Verdeck laute Windgeräusche

# Serienausstattung

Peugeot 504 Cabrio

- Verbundglas-Frontscheibe
- Automatik-Sicherheitsgurte vorn
- Kopfstützen vorn
- Halogen-Scheinwerfer
- Vier Scheibenbremsen (vorn innenbelüftet)
- Servolenkung
- Elektrisch betätigte Fensterheber
- Scheinwerfer-Verstellung vom Innenraum
- Drehzahlmesser
- Zeituhr

des griffgünstig postierten Mittelschalthebels ausgesprochenes Vergnügen, da sich das gut gestufte Getriebe mit ihm angenehm leicht und exakt betätigen läßt.

Beim Ausdrehen der Gänge zeigt sich dann auch, daß der 106 PS (78 kW) leistende Vierzylinder gut bei Kräften ist und Vergleiche in seiner Hubraumklasse nicht zu scheuen braucht: Er brachte den Testwagen in 11,1 s von 0 auf 100 km/h und auf die respektable Höchstgeschwindigkeit von 183,7 km/h, die auch den aerodynamischen Quali-



Angenehmer Aufenthalt für Frischluft-Freunde: Cabrio-Cockpit

pro 100 Kilometer, und auch der Testverbrauch von 12.6 L/100 km kann in Anbetracht der während des Testbetriebs häufig ausgenutzen Fahrleistungen als günstig gelten.

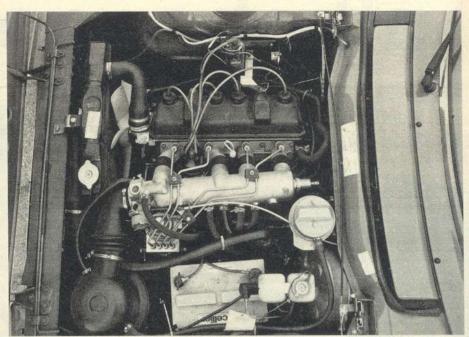
Die übrigen Komponenten des 504 Cabrios verdienen ebenfalls eine weitgehend positive Beurteilung. Hier ist vor allem die serienmäßige Servolenkung zu nennen, die von angenehmer Direktheit ist, dabei leichtgängig und präzise arbeitet und ausreichenden Fahrbahnkontakt vermittelt; sie trägt damit wesentlich zur guten Handlich-

Es findet überdies in netter Umgebung statt, denn die Serienausstattung (siehe Kasten) ist bis auf eine fehlende Wischer-Intervallschaltung komplett, Heizung und Belüftung (mit zusätzlicher Direktbelüftung des Fußraums) funktionieren gut. Daß die Armaturenbrettgestaltung mittlerweile ein wenig antiquiert erscheint, stört weniger als einige Verarbeitungs-Ungenauigkeiten, wie beispielsweise der lieblos verlegte Teppichboden.

Ebenso wie sein fahrwerkstechnisch gleich konzipiertes Limousinen-Pen-

dant stellt das 504 Cabrio keine besonderen Anforderungen an das fahrerische Können seines Lenkers. Es verhält sich stets gutmütig, läuft sauber geradeaus und umrundet Kurven normalerweise leicht untersteuernd bis neutral, während bei hohem Tempo im Grenzbereich eine sanft einsetzende und aut kontrollierbare Übersteuerneigung zu beobachten ist.

Im Federungskomfort bietet das Cabrio, zum Teil bedingt durch den um 19 Zentimeter kürzeren Radstand, etwas weniger als die Limousine. Es wirkt straffer, wird mit Querrillen nicht so gut fertig, und auch der Abrollkomfort ist schlechter. Insgesamt ergibt sich jedoch ein durchaus befriedigender, zum kultivierten Charakter des Wagens passender Komforteindruck, so daß den Insassen selbst auf ungepflegten Stra-Ben keine sonderlichen Nehmerqualitäten abverlangt werden.



Kraftvoll und kultiviert: Vierzylinder-Einspritzmotor

## **Technische Daten und Meßwerte**

### Peugeot 504 Cabrio

### MOTOR

Vierzylinder-Viertakt-Reihenmotor, Bohrung x Hub 88,0 x 81,0 mm, Hubraum 1971 cm³, Verdichtungsverhältnis 8,8:1, Leistung 78 kW (106 PS) bei 5200/min, spezifische Lei-stung 39,5 kW/L (53,8 PS/L), maximales Drehmoment 172 Nm bei 3000/min, mittlere Kolbengeschwindigkeit bei Nenndrehzahl (5200/min), 14,0 m/s, fünffach gelagerte Kurbelwelle, seitliche Nockenwelle, über Stoßstangen und Kipphebel betätigte, hängende Ventile, Wasserkühlung mit Pumpe und Thermostat, Druckumlaufschmierung mit Hauptstromfilter, Dlinhalt Motor 4,0 L, mechanische Einspritzanlage Kugelfischer KF 5, elektrische Benzinpumpe, 56 L-Kraftstofftank im Heck, Batterie 12 V 60 Ah, Drehstrom-lichtmaschine 750 Watt.

### KRAFTUBERTRAGUNG

Hinterradantrieb, Einscheiben-Trockenkupplung, vollsynchronisiertes Vierganggetriebe mit Mittelschaltung, Übersetzungen: I. 3,59, II. 2,1, III. 1,37, IV. 1,0, R. 3,63, Achsantrieb 3,7:1.

### **FAHRWERK**

Selbsttragende Karosserie, vorn Einzelradaufhängung an Querlenkern und McPherson-Federbeinen, hinten Einzelradaufhängung an Längslenkern und Schraubenfedern, hydrau-lische Teleskopstoßdämpfer, Zahnstangen-Servolenkung, hydraulische Zweikreisbremse, Bremskraftverstärker, Bremskraftregler, vorn und hinten Scheibenbremsen, mechanische Handbremse auf die Hinterräder wirkend, Felgen 51/2 J 14, Gürtelreifen Michelin XAS 175 HR 14.

### **ABMESSUNGEN**

Radstand 2550 mm, Spur 1490/1430 mm, Außenmaße 4360 x 1700 x 1350 mm, Innen-breite vorn 1380 mm, hinten 1040 mm, Innenhöhe über Sitzhinterkante vorn 920 mm, hinten 850 mm, Sitztiefe vorn 490 mm, hin-ten 410 mm, Knieraum hinten 200 mm, Normknieraum 80 mm, Wendekreis links 10,2 m, rechts 9,9 m, 31/4 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag, Koffer-raumvolumen nach auto motor und sport-Norm 256 Liter.

### **GEWICHTE**

Leergewicht (vollgetankt) 1200 kg, davon Vorderachse 635 kg, Hinterachse 565 kg, Gewichtsverteilung 52,9:47,1, zulässiges Gesamtgewicht 1555 kg, Personenindexzahl 4,2, Leistungsgewicht vollgetankt 65 kW/t (11,3 kg/PS), bei Belastung mit 340 kg (4 Personen mit Gepäck) 50,6 kW/t (14,5 kg/PS).

### FAHRLEISTUNGEN

183.7 km/h

23,2 s

Höchstgeschwindigkeit . . . entsprechende Drehzahl 5850/min Beschleunigung (auf effektive Geschwindigkeiten, vollgetankt, 2 Personen) 2,6 s 0- 40 km/h . . . . 0- 60 km/h . 4.6 s 7,3 s 0- 80 km/h . 0-100 km/h 11,1 s 0-120 km/h 16,0 s

0-140 km/h

0-160 km/h				38,6 s
400 m mit stehendem Start				17.5 s
1 km mit stehendem Start				32.7 s
I kill mit stonomaom otars			64	0-1.
Flootinitité (im IV Cons)				
Elastizität (im IV. Gang)				
40- 60 km/h				6,0 s
40- 80 km/h			•	11,6 s
40-100 km/h				17,5 8
40-120 km/h				24,18
40–120 km/h 40–140 km/h			0	33,3 \$
40-160 km/h				49,18
1 km ab 40 km/h				36.3 s
Tam an to amon	H.		•	00,00
Geschwindigkeitsbereiche				
		hie	55	km/h
I. Gang	40			
				km/h
				km/h
	31	DIS	197	km/h*
* theoretischer Wert				
VERBRAUCH				
Superbenzin				
Testverbrauch		126	:1/	100 km
legiveinianen		12,1	) h./	TOU KIII
WADTING				
WARTUNG				
Inspektion		alle	15 (	000 km
Ulwechsel		alle	7	500 km
RICHTPREIS				
Peugeot 504 TI Cabriolet .		D	M 2	7 140 -
reugent out it cantinet.		U	141 2	140,-

HERSTELLER

Automobiles Peugeot, 75, Avenue de la Grand

Armée, 75761 Paris cédex 16, Frankreich. Importeur: Peugeot Automobile Deutschland GmbH, Postfach 537, 6600 Saarbrücken.



Fast mehr noch als die solide technische Grundlage des offenen 504 erfreut den Frischluft-Fan, daß er es hier mit einem echten Cabrio zu tun hat mit einem der letzten Vertreter einer leider aussterbenden Gattung, die durch neuzeitliche Targa-Konstruktionen nur höchst unzureichend ersetzt werden kann.

Beim Peugeot läßt sich das Stoffverdeck noch ganz herunterklappen und unter einer schmalen Abdeckplane mühelos verstauen. Kein Bügel, keine Fensteroder Dachholme und keine Heckscheibe stören dann den unmittelbaren Kontakt zu Luft und Sonne oder zum nächtlichen Sternenhimmel.

Daß man diesen Kontakt nicht nur allein oder zu zweit erleben kann, ist ein weiterer Vorteil des Peugeot-Cabrios: Es ist als sogenannter 2+2 konzipiert, dessen hintere Sitzmulden zwei Kindern oder zumindest einem Erwachsenen - wenn der Beifahrersitz ein Stück vorgeschoben wird - zwar keine üppigen, aber doch ausreichende Platzverhältnisse offerieren. Auch das Gepäckabteil ist mit einem Fassungsvermögen von 256 Litern nach auto motor und sport-Norm für ein Auto dieser Kategorie recht geräumig.

Wenn das Verdeck wegen unwirtlicher Witterung geschlossen werden muß was sich genauso schnell und leicht bewerkstelligen läßt wie das Öffnen -, offenbaren sich zwei Nachteile, die den meisten Cabrios mehr oder minder eigen sind: eingeschränkte Sicht nach schräg hinten und laute Windgeräusche im oberen Geschwindigkeitsbereich. Dafür entschädigt das Peugeot-Verdeck durch beispielhafte Dichtheit. Weder bei starkem Regen noch beim Durchfahren automatischer Waschanlagen drang Nässe ins Innere des Testwagens.

weitere konzeptionsbedingte Schwäche offener Autos ist die wegen des fehlenden, sonst zur Steifigkeit beitragenden Dachaufbaus ausgeprägtere Verwindungsneigung der Karosserie. Sie zeigt sich naturgemäß auch beim Peugeot-Cabrio, hält sich jedoch in durchaus akzeptablen Grenzen, so daß der Eindruck von Solidität und Seriosität, den dieses Auto vermittelt. nicht nennenswert leidet.

Betont seriös ist auch das äußere Erscheinungsbild des 504 Cabrios, Im Vergleich etwa zum jugendlich-fröhlichen VW Cabrio oder zum sportlichen Alfa Spider wirkt sein vom italienischen Styling-Altmeister Pininfarina entworfenes Kleid vornehm-zurückhaltend und. vor allem in einer entsprechenden Lakkierung, irgendwie "fein". Da außerdem seine Verbreitung in deutschen

Landen sehr gering ist - in seinen bisherigen achteinhalb Lebensjahren fand er hier nur 6500 Käufer -, läßt sich in ihm Cabriofahren, das "die denkbar freieste und ungezwungenste Form ist, sich mit einem Automobil vorwärts zu bewegen" (Peugeot-Prospekt), in einer sonst zu diesem Preis (27 140 Mark) kaum zu erwerbenden Exclusivität genießen. Fritz Reuter



Markantes Gesicht: Die Linienführung des 504 Cabrio wirkt attraktiv



Klassisches Cabrio: Das Verdeck läßt sich voll versenken



Guter Wetterschutz: Das Stoffdach trotzt auch Wolkenbrüchen