

Hauptstrasse 29 u. 31a
 3021 Pressbaum
 Tel.: +43 2233 52365-0
 Fax: +43 2233 52365-23
 E-Mail: info@mann.bmw.at
 Homepage: http://www.mann.bmw.at

Gutachten gemäß §57a Abs. 4 KFG 1967

Seite 2 / 2

Kennzeichen: WU 699CY	Hubraum: 2793	Gutachten-Nr: 9591
Marke: BMW	KM-Stand: 157.590	
Type: 528i A	Zulassungsbesitzer: Wolfgang Scherer	
Fahrgestell-Nr: WBADM61020GN02746		
Fahrzeugklasse: M1, PKW, Kombi	Wienerstraße 60/11/9	
Erstzulassung: 4/1999	A - 3002 Purkersdorf	

Abgaswerte:	CO bei Leerlaufdrehzahl: 0,01 Vol%	CO bei erhöhter Leerlaufdrehzahl: 0,01 Vol%
	HC bei Leerlaufdrehzahl: 19 ppm ⁻¹	Lambda wert: 1,001
	Leerlaufdrehzahl: 790 min ⁻¹	Erhöhte Leerlaufdrehzahl: 2260 min ⁻¹

Gewichte/Bremswerte	Betriebsbremse	Feststellbremse	Abbremsung(%)
Achse Achslast	Li Wirkung(kN)Re	Li Wirkung(kN)Re	
1	3,00 3,00	2,20 2,20	BBA 64,57
2	2,40 2,40		FBA 26,31
			HBA 32,28
			HBA=Ein Kreis d.BBA Mit Eigengewicht

Prüfgewicht (t): 1,705
 Siedep°C: 206

Bemerkung:

Das Fahrzeug **entspricht** den Erfordernissen der Umwelt und der Verkehrs und Betriebssicherheit
 leichte Mängel

Das Fahrzeug erhält die Begutachtungsplakette weiß Nr: VHH8938

Nächste Begutachtung: 4/2012
 Prüfort / Datum / Zeit: : Pressbaum, 01.03.2011 08:16
 Gutachten-Nr.: 9591 Prüf-Gutachten
 Erstellt durch: Neuwirth
 Prüfstelle: NWU119 - Mann Pressbaum

Begutachtungsstelle-Nr: NWU 119

Josef Mann
 G.m.b.H.
 Vertragshändler
 Hauptstraße 29 u. 31a
 3021 PRESSBAUM
 Tel. (02233) 52365*0
 Unterschrift Prüfer / Begutachtungsstellen-Stempel

Die Prüfung des Fahrzeuges erfolgte ohne Zerlegungsarbeiten, ausgenommen solche Zerlegungsarbeiten, die für den Zugang zu Prüfanschluss- oder Entnahmepunkten notwendig sind. Fehler konnten daher nur bei jenen Punkten angezeichnet werden, wo diese Mängel offensichtlich erkennbar waren. Bei Fahrzeugen bis 3500 kg höchstzulässiges Gesamtgewicht wurden die Verkehrs- und Betriebssicherheit, sowie die Umweltverträglichkeit, nicht jedoch die Vorschriftsmäßigkeit überprüft. Der beschriebene Zustand bezieht sich auf den Zeitpunkt der Begutachtung und beinhaltet keine Prognose über den Zustand des Fahrzeuges bis zum nächsten Begutachtungstermin. Bitte bewahren Sie dieses Gutachten auf und übergeben Sie es bei einer allfälligen Veräußerung des Fahrzeuges dem neuen Besitzer, da es bei einer Wiederzulassung vorgelegt werden muss.

Prüfpositionen

1. Bremsanlage	1.2.2 Wirksamkeit	4.1.1 Zustand und Funktion	4.1.3 Tagfahrleuchten	6.2.2 Befestigung	7.18 Haltegriffe
1.1 Mechanischer Zustand und Funktion	1.3 Hilfsbremse – Wirkung und Wirksamkeit	4.1.2 Einstellung	4.13.1 Zustand und Funktion	6.2.3 Türen und Schösser	7.19 Druckbehälter
1.1.1 Bremspedallagerung (Betätigungseinrichtung)	1.3.1 Wirkung	4.1.3 Schalter	4.13.2 Lichtfarbe und optischer Wirkungsgrad	6.2.4 Böden	7.20 Ersatzrad (nur für Omnibusse)
1.1.1.1 Bremspedallagerung	1.3.2 Wirksamkeit	4.1.4 Optischer Wirkungsgrad		6.2.5 Sitze	7.21 Kennzeichnungsblech
1.1.2 Zustand des Pedals und Weg der Bremsbetätigungseinrichtung	1.4 Feststellbremse	4.2 Begrenzungs-, Umrisss-, Seitenmarkierungs- und Schlussleuchten	5. Achsen, Räder, Reifen und Aufhängungen	6.2.6 Trittschwellen oder Einstiege	7.22 Aufschriften / Geschwindigkeitsschild
1.1.3 Vakuumpumpe oder Kompressor und Behälter	1.4.1 Wirkung	4.2.1 Zustand und Funktion	5.1 Achsen	6.3 Kraftübertragung (Motor, Kupplung, Getriebe, Kardanwelle, Differenzial, Halbachsen)	7.23 Schneeketten (Fahrzeug M2, M3, N2, N3)
1.1.4 Druckwanzeige, Manometer	1.5 Retarder und Motorbremse – Wirkung	4.2.2 Lichtfarbe und optischer Wirkungsgrad	5.1.1 Achskörper		
1.1.5 Handbremsventil / Betätigungseinrichtung	1.6 Blockierverhinderer	4.3 Bremsleuchten	5.1.2 Achsaufhängung	7. Sonstige Ausstattungen soweit vorgeschrieben	8. Umweltbelastigungen
1.1.6 Feststellbremse, -bremshebel, -ratsche	1.7 Bremsflüssigkeit	4.3.1 Zustand und Funktion	5.1.3 Federung, Stabilisator	7.1 Sicherheitsgurt	8.1 Lärmentwicklung
2. Lenkvorrichtung und Lenkrad		4.3.2 Lichtfarbe und optischer Wirkungsgrad	5.1.4 Stoßdämpfer	7.1.1 Sicherheit des Einbaus	8.2 Auspuffabgase
2.1 Mechanischer Zustand		4.4 Fahrtrichtungsanzeiger	5.1.5 Radlager	7.1.2 Zustand der Gurte	8.2.1 Kraftfahrzeug mit Motoren mit Fremdzündung
2.1.1 Endanschlag der Lenkung		4.4.1 Zustand und Funktion	5.2 Räder / Felgen und Reifen	7.1.3 Betrieb	8.2.2 Kraftfahrzeuge mit Motoren mit Selbstzündung
2.1.2 Schwergängigkeit		4.4.2 Lichtfarbe und optischer Wirkungsgrad	5.2.1 Räder (Felgen)	7.1.4 Airbag	8.3 Funkenstörung
2.1.3 Lenksäule		4.4.3 Schalter / Anzeige / Kontrolleinrichtung	5.2.2 Bereifung	7.2 Feuerlöscher (falls erforderlich)	8.4 Flüssigkeitsverlust
2.1.4 Lenkgetriebe		4.4.4 Blinkfrequenz	5.3.1 Tragelenk	7.3 Schlösser und Diebstahlsicherung	
2.1.5 Lenkgehänge		4.4.5 Nebelscheinwerfer und Nebelschlussleuchten	5.3.2 Quer-, Schräg- und Längslenker	7.4 Warndreieck	
2.1.6 Lenkgestänge, Lenkseile, Spurstange, Lenkhebel		4.5.1 Anbringung	6. Fahrgestell, am Fahrgestell befestigte Teile	7.5 Verbandzeug	9. Zusätzliche Prüfpunkte für Fahrzeuge, die der Fahrgastbeförderung dienen
2.1.7 Lenkhilfe / Fremdkraftlenkung		4.5.1 Abdringung	6.1 Fahrgesetzteil oder Fahrgestellrahmen und daran befestigte Teile	7.6 Unterlegkeile(e) für Räder, falls erforderlich	9.1 Notausstieg(e) (einschließlich Hammer zum Einschlagen der Scheiben)
2.1.8 Lenkungs-dämpfer		4.5.2 Zustand und Funktion	6.1.1 Rahmen und sonstige tragende Teile (allgemeiner Zustand)	7.7 Schallzeichen	9.2 Heizung
2.1.9 Dreikranz		4.5.3 Lichtfarbe und optischer Wirkungsgrad	6.1.2 Abgasführungen und Schalldämpfer	7.8 Geschwindigkeitsmesser	9.3 Lüftung
2.2 Lenkrod / Lenker		4.6 Rückfahrscheinwerfer	6.1.3 Krafteinwirkungsbegrenzer	7.9 Fahrschreiber / Kontrollgerät (Vorhandensein und Verplombung)	9.4 Ausstattung der Sitze
2.3 Lenkungs-spiel		4.6.1 Zustand und Funktion	6.1.4 Unterfahrschutz	7.10 Geschwindigkeitsbegrenzer	9.5 Innenbeleuchtung
3. Sichtverhältnisse		4.6.2 Lichtfarbe und optischer Wirkungsgrad	6.1.5 Halterung des Ersatzrades	7.10.1 Geschwindigkeitsbegrenzer (Funktion)	9.6 Wagenbuch
3.1 Sichtfeld		4.7 Beleuchtung für das hintere Kennzeichen	6.1.6 Verbindungseinrichtungen am Zugfahrzeug, Anhänger und Sattelanhänger	7.11 Befestigung der Batterie	10. Identifizierung des Fahrzeuges
3.2 Scheiben		4.8 Rückstrahler / Zustand und Farbe	6.1.7 Abschlepp-einrichtung vorne / hinten	7.11.1 Batterietrennschalter	10.1 Kennzeichen-tafeln
3.3 Rückblickspiegel (Innen- oder Außenspiegel)		4.9 Funktionsanzeiger		7.12 Gasanlage für den Antrieb von Kraftfahrzeugen	10.2 Fahrgestellnummer
3.4 Scheibenwischer		4.10 Elektrische Verbindungen zwischen ziehemdem Fahrzeug und Anhänger oder Satellit-anhänger		7.13 Ständer – Fußrasten	10.3 Motor-type
3.5 Scheibenwascher (Wind-schutzscheibe)		4.11 Elektrische Leitungen		7.14 Kette / Antriebsriemen	
3.6 Defroster		4.12 Sonstige Leuchten und rück-strahlende Flächen		7.15 Zapfwellenabdeckung	
4. Leuchten, Rückstrahler und sonstige elektrische Anlagen				7.16 Kipp- bzw. Ladevorrichtung	
4.1 Scheinwerfer für Fern- und Abblendlicht				7.17 Anlass-vorrichtung	

Autohaus Josef Mann GmbH

Hauptstrasse 29 u. 31a
3021 Pressbaum

Tel.: +43 2233 52365-0
Fax: +43 2233 52365-23
E-Mail: info@mann.bmw.at
Homepage: <http://www.mann.bmw.at>

Gutachten gemäß §57a Abs. 4 KFG 1967

Seite 1 / 2

Kennzeichen: WU 699CY
Marke: BMW
Type: 528i A
Fahrgestell-Nr: WBADM61020GN02746
Fahrzeugklasse: M1, PKW, Kombi
Erstzulassung: 4/1999

Hubraum: 2793
KM-Stand: 157.590
Zulassungsbesitzer: Wolfgang Scherer
Wienerstraße 60/11/9
A - 3002 Purkersdorf

Gutachten-Nr: 9591

An Ihrem Fahrzeug wurden folgende Mängel festgestellt:

1.1.11 Bremsleitungen <i>Bemerkung: BL rostig</i>	leichter Mangel
2.1.6 Lenkgestänge, Lenkseile, Spurstange, Lenkhebel <i>Bemerkung: Spurstange vo Luft</i>	leichter Mangel
5.2.2 Bereifung <i>Bemerkung: WR alt</i>	leichter Mangel
5.3.1 Traggelenk <i>Bemerkung: Kugelgelenk hi Luft</i>	leichter Mangel
6.2.1 Führerhaus/Karosserie - Allgemeiner Zustand <i>Bemerkung: div. Lackschäden</i>	leichter Mangel
6.2.3 Türen und Schlösser <i>Bemerkung: Türen rostig</i>	leichter Mangel
6.2.4 Boden <i>Bemerkung: rostig</i>	leichter Mangel
7.5 Verbandzeug <i>Bemerkung: abgelaufen</i>	leichter Mangel

Prüfumfang und Hinweise siehe umseitige Tabelle

Sämtliche festgestellte Mängel sind im Sinne des § 57/7 KFG 1967 zu beheben.

Prüfpositionen

1. Bremsanlage	1.2.2 Wirksamkeit	4.1.1 Zustand und Funktion	4.1.3 Tagfahrleuchten	6.2.2 Befestigung	7.18 Haltegriffe
1.1 Mechanischer Zustand und Funktion	1.3 Hilfsbremse – Wirkung und Wirksamkeit	4.1.2 Einstellung	4.13.1 Zustand und Funktion	6.2.3 Türen und Schösser	7.19 Druckbehälter
1.1.1 Bremspedallagerung (Betätigungseinrichtung)	1.3.1 Wirkung	4.1.3 Schalter	4.13.2 Lichtfarbe und optischer Wirkungsgrad	6.2.4 Boden	7.20 Ersatzrad (nur für Omnibusse)
1.1.2 Zustand des Pedals und Weg der Bremspedalleinrichtung	1.3.2 Wirksamkeit	4.1.4 Optischer Wirkungsgrad	5. Achsen, Räder, Reifen und Aufhängungen	6.2.5 Sitze	7.21 Kennzeichnungsstafeln
1.1.3 Vakuumpumpe oder Kompressor und Behälter	1.4 Feststellbremse	4.2 Begrenzungs-, Umris-, Seitenmarkierungs- und Schlussleuchten	5.1 Achsen	6.2.6 Trittstufen oder Einstiege	7.22 Aufschriften / Geschwindigkeitsschild
1.1.4 Druckwamanzeige, Manometer	1.4.1 Wirkung	4.2.1 Zustand und Funktion	5.1.1 Achskörper	6.3 Kraftübertragung (Motor, Kupplung, Getriebe, Kardanwelle, Differenzial, Halbachsen)	7.23 Schneeketten (Fahrzeug M2, M3, N2, N3)
1.1.5 Handbremsventil / Betätigungseinrichtung	1.5 Retarder und Motorbremse – Wirkung	4.2.2 Lichtfarbe und optischer Wirkungsgrad	5.1.2 Achsaufhängung	7. Sonstige Ausstattungen soweit vorgeschrieben	
1.1.6 Feststellbremse, -bremshebel, -ratsche	1.6 Blockierverhinderer	4.3 Bremsleuchten	5.1.3 Federung, Stabilisator	7.1 Sicherheitsgurt	8. Umweltbelästigungen
1.1.7 Bremsventile (Fußventile, Druckregler, Regelventile usw.)	1.7 Bremsflüssigkeit	4.3.1 Zustand und Funktion	5.1.4 Stoßdämpfer	7.1.1 Sicherheit des Einbaus	8.1 Lärmentwicklung
1.1.8 Kupplungsköpfe für Anhängerbremsen	2. Lenkvorrichtung und Lenkrad	4.3.2 Lichtfarbe und optischer Wirkungsgrad	5.1.5 Radlager	7.1.2 Zustand der Gurte	8.2 Auspuffabgase
1.1.9 Energievorratsbehälter, Druckluftbehälter	2.1 Mechanischer Zustand	4.4 Fahrtrichtungsanzeiger	5.2 Räder / Felgen und Reifen	7.1.3 Betrieb	8.2.1 Kraftfahrzeuge mit Motoren mit Fremdzündung
1.1.10 Bremskraftverstärker, Hauptbremszylinder (hydraulische Anlagen)	2.1.1 Endanschlag der Lenkung	4.4.1 Zustand und Funktion	5.2.1 Räder (Felgen)	7.1.4 Airbag	8.2.2 Kraftfahrzeuge mit Motoren mit Selbstzündung
1.1.11 Bremsleitungen	2.1.2 Schwegängigkeit	4.4.2 Lichtfarbe und optischer Wirkungsgrad	5.3 Aufhängungen	7.2 Feuerlöscher (falls erforderlich)	8.3 Funkenstörung
1.1.12 Bremsschläuche	2.1.3 Lenksäule	4.4.3 Schalter / Anzeige / Kontrolleinrichtung	5.3.1 Tragelenk	7.3 Schösser und Diebstahlsicherung	8.4 Flüssigkeitsverlust
1.1.13 Bremsbeläge, -klötze	2.1.4 Lenkgetriebe	4.4.4 Blinkfrequenz	5.3.2 Quer-, Schräg- und Längslenker	7.4 Warndreieck	
1.1.14 Bremsstrommeln, Brems Scheiben	2.1.5 Lenkgetriebe	4.5 Nebelscheinwerfer und Nebelschlussleuchten	6. Fahrgestell, am Fahrgestell befestigte Teile	7.5 Verbandzeug	9. Zusätzliche Prüfpunkte für Fahrzeuge, die der Fahrgastbeförderung dienen
1.1.15 Bremsseile, -zugstangen, -hebel, -gestänge	2.1.6 Lenkgestänge, Lenkseile, Spurstange, Lenkhebel	4.5.1 Anbringung	6.1 Fahrgestell oder Fahrgestellrahmen und daran befestigte Teile	7.6 Unterlegkeile) für Räder, falls erforderlich	9.1 Notausstiege (einschließlich Hammer zum Einschlagen der Scheiben)
1.1.16 Radbremszylinder (einschließlich Federspeicherzylinder)	2.1.7 Lenkhilfe / Fremdkraftlenkung	4.5.2 Zustand und Funktion	6.1.1 Rahmen und sonstige tragende Teile (allgemeiner Zustand)	7.7 Schallzeichen	9.2 Heizung
1.1.17 Bremskraftregler	2.1.8 Lenkungs dämpfer	4.5.3 Lichtfarbe und optischer Wirkungsgrad	6.1.2 Abgasführungen und Schalldämpfer	7.8 Geschwindigkeitsmesser	9.3 Lüftung
1.1.18 Automatische Gestängesteller	2.1.9 Drehkranz	4.6 Rückfahrscheinwerfer	6.1.3 Kraftstoffbehälter und -leitungen	7.9 Fahrschreiber / Kontrollgerät (Vorhandensein und Verplombung)	9.4 Ausstattung der Sitze
1.1.19 Retarder (soweit vorhanden oder erforderlich)	2.2 Lenkrad / Lenker	4.6.1 Zustand und Funktion	6.1.4 Unterfahrschutz	7.9.1 Fahrschreiber / Kontrollgerät (Funktion)	9.5 Innenbeleuchtung
1.1.20 Aufbaufestigung	2.3 Lenkungs spiel	4.6.2 Lichtfarbe und optischer Wirkungsgrad	6.1.5 Halterung des Ersatzrades	7.10 Geschwindigkeitsbegrenzer (Funktion)	9.6 Wagenbuch
1.2 Betriebsbremse – Wirkung und Wirksamkeit	3. Sichtverhältnisse	4.7 Beleuchtung für das hintere Kennzeichen	6.1.6 Verbindungseinrichtungen am Zugfahrzeug, Anhänger und Sattelanhänger	7.11 Befestigung der Batterie	10. Identifizierung des Fahrzeuges
1.2.1 Wirkung (schrittweise Steigerung bis zur max. Bremskraft)	3.1 Sichtfeld	4.8 Rückstrahler / Zustand und Farbe	6.1.7 Abschleppvorrichtung vorne / hinten	7.11.1 Batterietrennschalter	10.1 Kennzeichenstafeln
	3.2 Scheiben	4.9 Funktionsanzeiger	6.2 Führerhaus, Karosserie und Aufbau	7.12 Gasanlage für den Antrieb von Kraftfahrzeugen	10.2 Fahrgestellnummer
	3.3 Rückblickspegel (Innen- oder Außenpiegel)	4.10 Elektrische Verbindungen zwischen ziehendem Fahrzeug und Anhänger oder Sattelanhänger	6.2.1 Allgemeiner Zustand	7.13 Ständer – Fußrasten	10.3 Motortype
	3.4 Scheibenwischer	4.11 Elektrische Leitungen		7.14 Kette / Antriebsriemen	
	3.5 Scheibenwascher (Windschutzscheibe)	4.12 Sonstige Leuchten und rückstrahlende Flächen		7.15 Zapfwellenabdeckung	
	3.6 Defroster			7.16 Kipp- bzw. Ladevorrichtung	
	4. Leuchten, Rückstrahler und sonstige elektrische Anlagen			7.17 Anlassvorrichtung	
	4.1 Scheinwerfer für Fern- und Abblendlicht				