



BRABUS®

Gesamtprogramm für
GL-Klasse (X 164)

Complete program for
GL-Class (X 164)

Version 8/06



BRABUS®

Tuning
Garantie® **3**

JAHRE

oder 100.000 KM*

**auto
motor
und
sport**

BEST BRAND 2006

Kategorie: Tuner

Um die Optik des Mercedes SUV Spitzenmodells noch individueller und exklusiver zu gestalten, bietet BRABUS ein sportlich-elegant geformtes Design-Paket an. Die Fertigung in Pur-R-Rim garantiert Erstausrüstungsqualität und dadurch exakte Passform sowie problemlose Lackierbarkeit.

Das BRABUS On Road Frontteil wurde so konzipiert, dass es komplett gegen das Unterteil des Serienstoßfängers ausgetauscht werden kann. Die Frontschürze mit großen Kühllufteinlässen lässt den SUV noch dynamischer erscheinen und reduziert bei hohem Tempo auch den Auftrieb an der Vorderachse.

Zusätzlich kann das GL-Gesicht mit den BRABUS Scheinwerfereinsätzen mit je zwei Zusatzlampen mit Nebel- und Fernlichtfunktion noch markanter gestaltet werden.

Die BRABUS Seitenschweller für die GL-Klasse sorgen nicht nur für einen aerodynamisch günstigeren Übergang zwischen den vorderen und hinteren Radhäusern: Die in die Seitenleisten integrierten Leuchten verbinden elegantes Design, das zusätzlich durch eingelassene Chromleisten besticht, mit einem Sicherheitsfeature: Die Einstiegsbeleuchtung wird durch Ziehen eines Türgriffs



To give the new top-of-the-line Mercedes SUV an even more customized and exclusive appearance BRABUS offers a sporty yet elegantly styled design package. The components of the package are made from Pur-R-Rim thus making them easy to paint and ensuring OEM quality as well as perfect fit.

The BRABUS on-road front fascia was designed to replace the lower part of the stock bumper. The front fascia with its large air inlets gives the SUV an even more dynamic appearance and also reduces lift on the front axle at high speed.

oder Betätigen der serienmäßigen Fernbedienung der Zentralverriegelung aktiviert.

Der BRABUS Designeranzug für den größten Mercedes SUV wird am Heck durch eine Heckschürze mit integriertem Diffusor und Ausschnitten für die BRABUS Vierrohr-Sportauspuffanlage abgerundet. Außerdem umfasst das Karosserieprogramm einen dezenten Heckspoiler, der an der Kofferraumklappe fixiert wird.



The GL front can be further upgraded with BRABUS headlamp inserts with two fog lamps and two high beams each.

The BRABUS rocker panels for the GL-Class provide a more favorable aerodynamic transition between front and rear wheel houses. But that's not all: Integrated entrance lights and chrome trim strips combine elegant design and added safety. The entrance lights are activated by pulling on a door handle or by pushing a button on the standard keyless-entry remote.

The BRABUS designer suit for the largest Mercedes SUV is rounded out by a rear fascia with integrated diffuser and cutouts for the BRABUS sport exhaust system with four tailpipes. The program also features an understated rear spoiler that is attached to the liftgate.



Selbstverständlich wird die exklusive BRABUS Optik auch durch die maßgeschneiderten BRABUS Monoblock Räder in drei verschiedenen Designs und Dimensionen von 18 bis 22 Zoll Durchmesser geprägt. Das klassische, ganz polierte Monoblock VI Design mit sechs Doppelspeichen wird für die GL-Klasse wahlweise in Form mehrteiliger 9.5Jx20 Leichtmetallfelgen mit 295/45 ZR 20 Bereifung oder einteiliger 10Jx22 Räder mit 295/35 ZR 22 Pneus angeboten.

Bei den ebenfalls ganz polierten BRABUS Monoblock S Leichtmetallfelgen mit fünf geschwungenen Doppelspeichen reicht die Palette von den 8Jx18 und 8.5Jx19 sowie 9.5Jx19 Varianten zur Übernahme der Serienbereifung bis zur besonders exklusiven 10Jx22 Option.



As always the exclusive BRABUS look is further characterized by custom-tailored BRABUS Monoblock wheels in three different designs and sizes from 18 to 22 inches in diameter. The classic polished Monoblock VI design with six double spokes is available for the GL-Class either as multi-piece light-alloy rims in size 9.5Jx20 with size 295/45 ZR 20 tires or as one-piece 10Jx22 wheels with 295/35 ZR 22 tires.

The range of fully polished BRABUS Monoblock S light-alloy wheels with five curved double spokes includes sizes 8Jx18, 8.5Jx19 and 9.5Jx19 for use with the production tires and culminates in the especially exclusive 10Jx22 option.

Naturally BRABUS also offers the new Monoblock E wheel family with nine silver painted spokes and polished flange for the GL models. Customers can choose between 9.5Jx20 and 10Jx22 wheels with custom-tailored tires from BRABUS technology partners Pirelli and Yokohama.

The BRABUS control module for GL-Class models equipped with AIRMATIC air suspension is custom-calibrated to these sporty tire/wheel combinations. It lowers the ride height by some 30 millimeters.

Selbstverständlich bietet BRABUS für die GL-Modelle auch die neue Monoblock E Radfamilie mit neun silber lackierten Speichen und poliertem Horn an. Zur Wahl stehen 9.5Jx20 und 10Jx22 Räder mit maßgeschneiderten Reifen der BRABUS Technologiepartner Pirelli und Yokohama.

Speziell abgestimmt auf die sportlicheren Rad/Reifen-Kombinationen ist das BRABUS Steuermodul für die GL-Klasse Modelle mit AIRMATIC Luftfederung. Dadurch wird das Fahrzeug um ca. 30 Millimeter tiefergelegt.

Um die aktive Sicherheit des neuen SUV weiter zu optimieren, bietet BRABUS Hochleistungsbremsanlagen in verschiedenen Ausführungen an. In der Spitzenversion werden an der Vorderachse 12-Kolben Aluminium-Festsättel mit innenbelüfteten und gelochten 380 x 36 Millimeter Scheiben kombiniert. Zusammen mit 6-Kolben-Festsätteln und 355 x 28 mm Bremsscheiben an der Hinterachse werden Verzögerungsleistungen erzielt, die normalerweise reinrassigen Sportwagen vorbehalten sind.



To further improve the active safety of the new Mercedes SUV BRABUS offers various versions of its high-performance brake systems. The top-of-the-line version features 12-piston fixed aluminum calipers with vented and perforated 380 x 36 millimeter discs on the front axle. In combination with six-piston fixed calipers and 355 x 28 mm brake discs on the rear axle they provide stopping power normally reserved for purebred sports cars.







BRABUS gilt weltweit als Synonym für leistungsstarke und gleichzeitig abgasarme Hochleistungstriebwerke. Ebenso einzigartig ist die BRABUS Tuning-Garantie® über 3 Jahre bis 100.000 Kilometer (gemäß BRABUS Garantiebedingungen, Stand Juni 2003) für alle Komponenten und Umbauten.

BRABUS bietet das weltweit größte Motortuning-Programm für Mercedes-Benz Automobile an. Davon profitiert selbstverständlich auch die GL-Klasse. Für den GL 320 CDI entwickelten die BRABUS

Motoreningenieure den BRABUS D6 (III) PowerXtra Leistungskit. Die Kompatibilität mit dem serienmäßigen Dieselpartikelfilter ist dabei genauso selbstverständlich wie die Erfüllung der Euro IV Schadstoffnorm.

Nach der einfachen Plug-and-Play Montage des Tuningmoduls, die von jeder Mercedes-Benz Vertragswerkstatt durchgeführt werden kann, steht eine Spitzenleistung von 272 PS / 200 kW und ein bärenstarkes Drehmoment von 590 Nm bei nur 1.600 Touren bereit.



Around the world the name BRABUS is synonymous with powerful yet clean-burning high-performance engines – all backed by the unique BRABUS Tuning Warranty® of three years up to 100,000 kilometers (see BRABUS warranty conditions as of June 2003), which also covers all other BRABUS components and conversions.

BRABUS offers the world's largest engine tuning program for Mercedes-Benz automobiles, which also benefits owners of the new GL-Class. For the GL 320 CDI the BRABUS engine specialists have

developed the BRABUS D6 (III) PowerXtra performance kit that is fully compatible with the standard diesel particulate filter and meets Euro IV emission limits.

After the simple plug-and-play installation of the tuning module, an operation that can be performed by any authorized Mercedes-Benz dealer, the engine produces a maximum power output of 272 hp / 200 kW and a bullish peak torque of 590 Nm at just 1,600 rpm. Performance improves accordingly: Compared to the production car

Dementsprechend verbessern sich die Fahrleistungen: Gegenüber dem Serienauto (9,5 Sekunden) verkürzt sich die Beschleunigungszeit auf Tempo 100 auf 8,9 Sekunden. Die Höchstgeschwindigkeit steigt von 210 auf 218 km/h.

Für den GL 500 reicht das BRABUS Motortuningprogramm vom B8 Leistungskit für eine Leistungssteigerung auf 419 PS / 308 kW bis zum 462 PS / 340 kW starken BRABUS 6.1 S Hubraummotor für das gleiche Modell. Mit diesem von 5,5 auf 6,1 Liter vergrößerten V8

Triebwerk, das auch besonders durch sein maximales Drehmoment von 615 Nm bei 3.100 U/min besticht, beschleunigt das Allradauto in nur 6,0 Sekunden von 0 – 100 km/h und erreicht eine Höchstgeschwindigkeit von 255 km/h.

Alle BRABUS Motoren werden exklusiv mit ARAL Hochleistungsmotoröl geschmiert. Für alle GL-Klasse Motorisierungen gibt es speziell abgestimmte BRABUS Edelstahl-Sportauspuffanlagen mit vier verchromten Endrohren.



(9.5 seconds) the sprint time from rest to 100 km/h is shortened to 8.9 seconds, top speed increases from 210 to 218 km/h.

For the GL 500 the BRABUS engine tuning program ranges from the B8 performance kit for a maximum power output of 419 hp / 308 kW to the 462-hp / 340-kW BRABUS 6.1 displacement engine for the same model. Equipped with this V8 engine, whose displacement has been enlarged from 5.5 to 6.1 liters, the SUV accelerates from 0 – 100 km/h in just 6.0 seconds and reaches a top speed of 255 km/h. The engine

also delivers an impressive peak torque of 615 Nm at 3,100 rpm. All BRABUS engines are lubricated exclusively with ARAL high-performance motor oil. BRABUS offers custom-calibrated BRABUS stainless-steel sport exhaust systems with four chromed tailpipes for all GL-Class engine variants.



Exklusive Optionen für den Innenraum gehören selbstverständlich auch zum BRABUS Programm für die Mercedes GL-Klasse. Die Palette umfasst so exklusive Accessoires wie Edelstahllestiegsleisten mit beleuchtetem BRABUS Logo oder ein ergonomisch geformtes Sportlenkrad.

Innovation ist das Motto der BRABUS Interieurdesigner. Ein typisches Beispiel dafür sind die speziellen BRABUS Sitzrückenteile für die Vordersitze, die nicht nur in einer Version mit einem 7-Zoll LCD-

Monitor mit integriertem DVD-Player erhältlich sind. Die noch exklusivere Variante umfasst außerdem einen elektrisch ausfahrbaren Tisch.

Individualität bis ins letzte Detail ist die Spezialität der hauseigenen BRABUS Sattlerei, wo in penibler Präzisionsarbeit Vollederausstattungen in hochwertig verarbeiteten Kombinationen aus feinstem Mastik Leder und Alcantara angefertigt werden.



Exclusive options for the interior are also part of the BRABUS program for the Mercedes GL-Class. The product lineup includes such exclusive accessories as stainless-steel door sills with illuminated BRABUS logo or an ergonomically shaped sport steering wheel.

Innovation is the motto that guides the BRABUS interior designers. Typical examples for such innovations are the special BRABUS seat consoles for the backs of the front seats. These consoles feature a seven-inch LCD screen and an integrated DVD player. An even more

exclusive version of these consoles also includes an electrically deployed table.

Individuality down to the last detail is the specialty of the company-own BRABUS upholstery shop, which precision-crafts fully leather interiors from a high-quality combination of the finest Mastik leather and Alcantara.



BRABUS®

BRABUS® GmbH · Brabus-Allee · D-46240 Bottrop
Tel. +49 (0) 20 41/777-0 · Fax +49 (0) 20 41/777-111
www.brabus.com

Official technology-partners



YOKOHAMA



Member of **VDNEV**

* Für den Geltungsbereich der EU! Gemäß Garantiebestimmungen Juni 2003

* For EU area of applicability! In accordance with June 2003 warranty provisions.