



AUTOMOBILE TECHNIK + DESIGN

HAMANN[®]
MOTORSPORT GMBH



*TUNING FÜR PORSCHE AUTOMOBILE
TUNING FOR PORSCHE CARS*



*Jede Freundschaft ist
um ihrer selbst willen zu wählen.
Ihren Anfang jedoch
nimmt sie beim Nutzen.*

*Every friendship is
chosen by self will.
The start of which is
often used to ones advantage.*



Die revolutionäre Flügeltürenkonstruktion zieht nicht nur die Blicke auf sich, sondern bietet auch einen spektakulär komfortablen Einstieg. Die außergewöhnliche Ausstattung ist darüber hinaus nur der Anfang zu einer lang andauernden Freundschaft.

The revolutionary Gullwing door design is a real eye catcher, and with its exclusive interior fittings, it is only the beginning to a long persisting friendship.

Der *HAMANN* Flügeltüren-Umbau ist nicht nur dem Sondermodell vorbehalten: Alle 911 Carrera und Turbo der Modellreihe 996 können auf *HAMANN* Flügeltüren umgerüstet werden.

The *HAMANN* Gullwing door is not only reserved for a special 'one-off' model, all serial 911 Carrera and turbo's within the model range 996 can be fitted with *HAMANN* Gullwing doors.

■ *HAMANN* San Diego Express
San Diego Express





*Von dem, was die Weisheit für die
Glückseligkeit des gesamten Lebens bereitstellt,
ist das weitaus Größte die Leidenschaft
einer Freundschaft.*

*Of all the things which wisdom
provides, the greatest thing in life
is the possession of friendship.*



Die *HAMANN* Seitenschweller bilden nicht nur einen aerodynamisch günstigen Übergang zwischen den Radhäusern an Vorder- und Hinterachse, sie leiten auch harmonisch in die nahtlosen mit der Serienkarosserie verbundenen *HAMANN* Kotflügelverbreiterungen über. In den Radhäusern finden vorne *HAMANN* Leichtmetallräder der Dimension 9Jx19 mit 255/30 ZR 19 Pneu und hinten 12,5Jx19 mit 315/25 ZR 19 Pneu platz.

The *HAMANN* side sills do not only offer an harmonious, aerodynamically favorable transition between the front and rear wheel housing, they join seamlessly with the standard *HAMANN* rear fender extentions. The front and rear wheel housing contain *HAMANN* light alloy wheels, front dimensions 9Jx19 with 255/30 ZR 19 Pneu and rear 12.5Jx19 with 315/25 ZR 19 Pneu.

■ *HAMANN* San Diego Express
San Diego Express





*Die unbegrenzte Zeit enthält
ebensoviel Lust wie die begrenzte,
wenn man die Grenzen der Lust
mit Überlegung abmisst.*

*Unlimited time contains
just as much desire as limited time,
as long as one measures the borders
of desire with consideration.*



Aus dem Stand katapultiert sich der Bolide in 4,5 Sekunden auf 100 km/h.

Nach 13,6 Sekunden ist das Sondermodell 200 km/h schnell.

Erst bei einer Höchstgeschwindigkeit von 305 km/h wird die Grenze der puren Lust erreicht. Das 412 PS / 303 kW starke Kraftpaket erreicht dies durch klassisches Saugmotortuning mit geschmiedeten Hochleistungskolben, einem modifizierten Motorblock, vier Hochleistungsnockenwellen, einem speziellen Saugrohr-Design und der *HAMANN* Edelstahl-Sportauspuffanlage mit Fächerkrümmern, Metallkatalysatoren und vier Endrohren.

From a standing start, the car catapults itself in 4.5 seconds to 100 km/h.

After 13.6 seconds 200 km/h is achieved. The need for speed and maximum limit of 305 km/h is reached shortly after. The 412 PS / 303 kW power packet achieves these speeds through classical induction, forged high performance pistons and camshafts, a modified engine block, special pipe suction design and a *HAMANN* stainless steel metal catalytic sports exhaust with header and four tail pipes.

■ HAMANN San Diego Express
San Diego Express



Die extravagante Optik, die Racing-Look pur bietet, wird durch die konsequent sportlich gestylte Aerodynamik und die innovative Liquid Silber-Metalliclackierung geprägt. Diese Speziallackierung, die ihren Farbton abhängig von der Sonneinstrahlung wechselt ist eine besondere Freude, doch die meisten Beobachter werden nur das eindrucksvolle Heck für kurze Zeit sehen können.

The extravagant optics, a real 'racing look' that is enhanced further by an aerodynamically styled sports design and an innovative liquid silver metallic finish. The special lacquer finish, which changes its colour dependent on the angle of the sun, is really something to look at. Something at such high speeds, most people are able only to catch a glimpse for a split second or two.



- **HAMANN** Tuning für Porsche Carrera, GT3, 911 Carrera 4S (996)
Tuning for Porsche Carrera, GT3, 911 Carrera 4S (996)



*Befreien muss man sich
aus dem Gefängnis der
Alltagsgeschäfte und
der Monotonie.*

*Free yourself from the
imprisonment of daily
routines and monotony.*

Das Design überzeugt nicht nur
in aerodynamischer Hinsicht,
sondern vor allem mit der heraus-
stechenden Optik.

The Design not only convinces in its
aerodynamic regard, but with its
optical impressions as well.





*Sinnlos ist es,
von den Göttern zu erbitten,
was einer sich selbst
zu verschaffen imstande ist.*

*It is senseless to request
something from the Gods
to which one is already
capable of providing.*



Der passende Sportanzug für den Elfer ist geschaffen. Für alle *HAMANN* Modelle gibt es Varianten, die eine individuelle Anpassung ermöglichen. Einen entscheidenden Anteil an der exklusiven *HAMANN* Optik haben die *HAMANN* Leichtmetallräder. Sie sind abgestimmt auf die Tieferlegungssätze und höhenverstellbaren Sportfahrwerke sowie die Sportstabilisatoren und Spurverbreiterungen für Vorder- und Hinterachse.



Finally a new sports suit has been found for the 911. For all *HAMANN* models variants, there is always room to make individual adjustment possible. The *HAMANN* light alloy wheels are a crucial part of the exclusive *HAMANN* optics. They are co-coordinated with the lowered sport chassis and the adjustable suspension as well as the sport stabilisers and wheels spacers for the front and rear axles.

- **HAMANN** Tuning für Porsche Carrera, GT3, 911 Carrera 4S (996), Porsche Boxter (986)
Tuning for Porsche Carrera, GT3, 911 Carrera 4S (996), Porsche Boxter (986)



Optisch tiefer und gestreckter wirken alle 996 und 986 Karosserievarianten durch die sportlich geformten *HAMANN* Seitenschweller. Zusätzlich wird das neue *HAMANN* Gesicht für alle 986 Modelle durch die *HAMANN* Frontschürze und die Scheinwerferblenden geprägt, die die großflächigen Serienscheinwerfer optisch in einzelne Leuchten unterteilen.

All 996 and 986 bodywork versions look lower and more stretched with the sporty designed *HAMANN* side skirts. The new *HAMANN* face for all 986 models is shaped by the *HAMANN* front apron and the headlight covers which visually divide the large-surface headlights in single lamps.





Das innovative Outfitt, das dem 911 Turbo verpasst wurde, besticht nicht nur durch seine atemberaubende Optik, sondern überzeugt auch in aerodynamischer Hinsicht. Deshalb wurde, damit nicht das Schönste der Anblick allein bleibt, viel Mühe darauf verwendet eine optimierte Belüftung und eine Reduktion des Auftriebs zu erreichen. Downforce kann dieses Kraftpaket gut gebrauchen. Denn dem Herz des 911 Turbo wurde von den *HAMANN*-Tunern eine Vitalkur verordnet, die ihn mit 540 PS/ 397 kW antreten lassen.

Mit diesem Antritt beschleunigt diese Power-Maschine den 911 Turbo aus dem Stand in 3,7 Sek. auf 100 km/h und bereits nach weiteren 7,7 Sek. wird die 200 km/h Marke passiert. Ein Ende der Beschleunigungsorgie ist erst bei einem Tachostand von 330 km/h abzusehen.

The innovative outfit that the 911 Turbo is dressed in, is not only restricted to its breathtaking bodywork and finish, the cars aerodynamics have been refined to the maximum. This 911 Turbo not only looks the part it performs just as well. Much trouble has been taken to gain an optimum amount of down force achieved both front and back, thats just what this power packet needs. The heart of this 911 Turbo is a pumped up, 540 Bhp / 397 kW *HAMANN* tuned engine.

With this engine the 911 fires its self from 0-100 in a slick 3.7 seconds, then after just another 7.7 seconds the 200 km/h mark is passed. The needle reaches its limit at a top speed of 330 km/h.

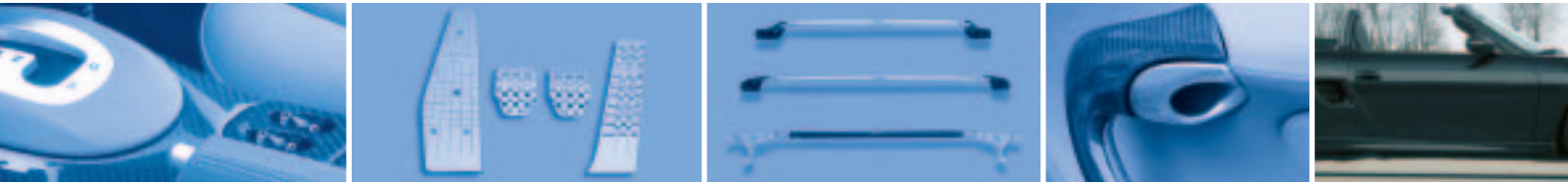
- **HAMANN** Tuning für Porsche 911 Turbo, 911 GT2, (996)
Tuning for Porsche 911 Turbo, 911 GT2, (996)



*Am schönsten ist der Anblick immer dann,
wenn das erste Zusammentreffen
harmonisch verläuft und vorher viel
Mühe auf diesen Zweck verwendet wird.*

*Most beautiful is the sight of one's fellow man
when a first meeting runs harmoniously
and at least as much trouble
is used maintaining the purpose.*

■ **HAMANN Carbon Ausstattung**
Carbon trims



HAMANN Carbon-Ausstattung / **HAMANN carbon trims**





Das **HAMANN** Porsche Räderprogramm besteht aus zwei Designs – Design „PG3“ und Design „Anniversary II“. Bei der Entwicklung der Räder wird sehr großen Wert darauf gelegt, dass die eingesetzten Materialien und die angewendeten Fertigungsverfahren sich immer auf dem neuesten Stand der Technik befinden. Bevor jedoch die einzelnen Räder produziert werden, unterzieht das Entwicklungsteam sämtliche Rädergrößen umfangreichen Tests, so werden unter anderem alle möglichen Rad-Reifenkombinationen hinsichtlich Laufruhe, Naßlaufeigenschaften, Geradeauslauf und Hochgeschwindigkeitsverhalten getestet.

Erst wenn diese Testprozedur erfolgreich absolviert wurde, wird die entsprechende Rad-Reifenkombination freigegeben.

Wichtigste Maxime aller Aktivitäten ist maximale Qualität bei der Entwicklung und Herstellung.

The **HAMANN** Porsche wheel range consists of two designs – design “PG3” and design “ANNIVERSARY II”. In development of the wheels, great emphasis is placed on always using the latest state of the art in materials and production processes. Before the individual wheels are produced however the development team subject all wheel sizes to extensive testing.

All possible wheel and tyre combinations are tested by quiet running, wet running, directional stability and high speed behaviour.

Only when this test procedure has been successfully concluded is the wheel and tyre combination concerned released.

No **HAMANN** car or tuning part is delivered to the consumer before passing hard test and TÜV homologation. Most important of all, is to achieve maximum quality during the development and manufacturing process.



HAMANN 19 Zoll Leichtmetallrad Design “PG3”
HAMANN 19 inch light alloy wheel design “PG3”

Mehrteiliges Leichtmetallrad, Fünf-Speichen-Design, Ausführung: Silber/Felgenhorn hochglanz poliert
Split-rim light alloy wheel, 5-spoke-design, spider painted silver, polished flange



HAMANN 19 Zoll Leichtmetallrad Design “ANNIVERSARY II”
HAMANN 19 inch light alloy wheel design “ANNIVERSARY II”

Mehrteiliges Leichtmetallrad, Multi-Speichen-Design, Ausführung: Chrom / hochglanz poliert
Split-rim light alloy wheel, multi-spoke-design, spider painted silver, polished flange



AUTOMOBILE TECHNIK + DESIGN

HAMANN[®]
MOTORSPORT GMBH

Kässbohrerstraße 3
D-88471 Laupheim
Telefon +49(0)73 92/9 73 20
Telefax +49(0)73 92/9 73 22 22
E-mail info@hamann-motorsport.de
Internet www.hamann-motorsport.de