



## ***Del circuito a la carretera. ABT SportsLine***

### **Preparaciones integrales para mejorar notablemente el placer de conducir.**

Independientemente de si estamos hablando acerca de la tecnología aplicada en motores, carrocería, llantas, escapes, suspensiones o frenos, siempre aspiramos a ser los mejores definiendo nuevos objetivos tanto en el circuito como en la carretera. Esta es nuestra filosofía y siempre la llevamos a la práctica con éxito.

### **La potencia IMPORTA: Potenciones de motores.**

El requisito para buscar lo mejor de cada motor es parte de la tradición ABT. Tanto si el trabajo a efectuar es la modificación / optimización de la electrónica del motor o la completa modificación mecánica, estamos en nuestro medio que nos lleva a ser el número uno mundial para coches como Audi, VW, Seat y Skoda gracias a la experiencia que hemos adquirido en todos los años que llevamos participando en carreras profesionales donde no solo la potencia es importante sino que también la fiabilidad, y es la combinación de estos dos elementos que aseguran una durabilidad ofreciendo el autentico placer de conducir.

*Tecnología Electromecánica: Alto rendimiento de confianza.*

### **Mejor seguridad y mayor sensación deportiva en carretera:**

- Rendimiento incrementado gracias a la aplicación de tecnología punta.
- Salidas más rápidas, mayor par motor, mayor potencia y aceleración mejorada.
- Durabilidad extendida gracias a limitadores de par, de carga de motor, de sobreesfuerzo del cambio y de resbalamiento de embrague.
- Con ABT POWER y ABT POWER S no hay aumento en emisiones de CO2 cumpliendo la nueva normativa europea.

### **Servicio Técnico Profesional:**

- Red mundial a su disposición.
- Certificados de alta calidad con auditorias TÜV.
- Test de emisiones, siempre cumplimos con ellos.

### **ABT es tecnología; Deportividad Inteligente:**

- Chip de control inteligente que automáticamente detecta el tipo de combustible.
- Sistemas específicos para el motor 2.0 TFSI.
- Compatibles con todo el rango de combustibles gracias a su autoajuste.
- Mejora de potencia hasta +55 hp en combustibles de 98 octanos.

### **ABT POWER; La perfección del chiptuning.**

Tanto si su vehículo es diesel o gasolina, está equipado con un sistema electrónico de gestión de motor. La electrónica digital controla todas las funciones del motor a través de chips. A principios de los 80's ABT empezó el denominado chip tuning ajustando el software y los parámetros con el fin de obtener una respuesta más deportiva y un ajuste óptimo para sacar todo el potencial del motor.

### **ABT POWER S; Transforma el motor en un atleta.**

¿No está satisfecho solo con la solución de chiptuning? Entonces estamos encantados de llevarle a un nuevo nivel. Con ABT Power S, la S es sinónimo de Sport porque en este caso usamos un turbo especial desarrollado partiendo de nuestros conocimientos en competición como una mejora a la gestión del motor optimizada. Una combinación de gran potencial que convierte motores convencionales en enérgicos atletas con una potencia fascinante. Hechos a medida para la vía rápida y para el entusiasta que espera más de su vehículo.

### **ABT POWER R; Sin compromisos en carreras.**

Aceleración extrema, velocidad punta y potencia virtualmente ilimitada en cualquier rango de revoluciones gracias al chiptuning y el compresor. Nuestro número 1, ABT Power R, le ofrece el máximo placer de conducción desde el momento que toca el pedal. Una altamente explosiva combinación de gran potencia y par motor. Desde la competición creado por campeones para campeones.

### **ABT IS-Technology; Equipe su coche con la potencia que desea.**

Decida en la estación de servicio lo deportivo que su coche quiera que sea. Los vehículos equipados con la tecnología ABT IS, pueden usar gasolina 95 o 98. Un chip de control inteligente, identifica el tipo de combustible y reajusta el sistema de gestión del motor en consonancia y hasta un incremento de +55 hp dependiendo de la calidad de combustible. Además si se combina con el sistema adicional de gestión de cambio ABT Gear-Unit, el coche usa menos combustible que de serie.

### **Del modelo de serie a la exclusividad; Programa de mejora aerodinámica ABT.**

Si valora tanto la aerodinámica como la exclusividad, entonces ha encontrado la solución perfecta en el equipo ABT. Nuestros diseñadores, ingenieros, técnicos y creadores de maquetas trabajan en equipo desde los primeros bocetos hasta los moldes de fabricación. El resultado es definitivamente altamente respetable con un programa de mejoras de la A a la Z por la compañía que le permite transformar su vehículo de serie en un vehículo personalizado único y exclusivo con un carisma y carácter único.

- Diseño exclusivo e individual.
- Look dinámico y deportivo.
- Aerodinámica mejorada.
- Componentes resistentes fabricados con los mejores materiales.
- Trabajos y acabados con la calidad original.
- Montaje sin problemas gracias al ajuste perfecto.
- Alto agarre de la pintura con imprimaciones especiales.
- Control de calidad estricto.
- Instrucciones de instalación incluidas.

### **Redondeando la apariencia perfecta; Llantas deportivas ABT.**

Elegantes o dinámicas, modernas o clásicas, plateadas o en titanio, siempre profesionalmente equilibradas hasta el último detalle sin olvidarnos del peso ni la dinámica. Las llantas deportivas ABT rematan el rendimiento individual de su vehículo, después de todo, estas claramente muestran la elegancia tanto en circuito como en carretera entre el asfalto y su vehículo no solo por verse bonitas sino también por quererse conducir.

- Gamas AR, BR y Z disponibles en exclusiva.
- Elegantes y con look deportivo gracias a su acabado perfecto.
- Diseños característicos de 5 radios.
- Agarre óptimo gracias a su balanceo perfecto.
- Ensanchamiento de ejes gracias a los sistemas de separadores ABT exentos de vibraciones.
- Aleaciones de metal ultra resistentes.
- Protegidas contra la corrosión.
- Rotación excelente.
- Válidas para vehículos pesados como el Touareg o el Q7.
- Integración del control de presión en los modelos AR y BR.
- Ajuste de válvula óptimo en los modelos BR.
- Controles de calidad estrictos muy por encima de los niveles legalmente requeridos.

### **Convierte un trayecto de carretera en un trayecto divertido; Suspensiones ABT.**

Solo es la suspensión adecuada la que permite experimentar la mejor potencia del motor. En este campo llevamos nuestra experiencia en competición para asegurar un rendimiento puntero en carretera con innovaciones revolucionarias y suspensiones deportivas perfeccionadas, desarrolladas y perfectamente ajustadas por nuestros ingenieros y técnicos.

- Manejo excelente, paso por curva perfecto.
- Reducción de altura de hasta 55mm.
- Reglaje específico para cada vehículo.
- Desarrollada al completo y ajustada por nuestros profesionales de competición.
- Fabricada por marcas de gran prestigio.
- Probada en circuitos de resistencia.
- Certificada por TÜV

### **Reducción de altura mediante suspensión neumática; Control de altura ALC ABT.**

Con el sistema electrónico de suspensión regulada por aire, es posible reducir la altura del vehículo y ajustar la dinámica de forma individual a su gusto desde deportivo hasta extremadamente confortable. Otro factor a tener en cuenta es que el sistema de ajuste es completamente independiente y ni el control de tracción ni el control de estabilidad de ven afectados.

- Control electrónico de la suspensión neumática.
- Ajuste en altura y amortiguación.
- Mantiene controles de tracción y de estabilidad.
- La altura predefinida de serie se mantiene.
- Niveles ajustados permitiendo el recorrido del amortiguador.
- Ajuste independiente por eje.

### **Amortiguadores inteligentes; ABT ISC.**

¿Suspensión dura? ¿Suspensión Blanda? Con la nueva suspensión ABT ISC no tendrá que preocuparse por esta pregunta nunca más. Los amortiguadores ISC automáticamente identifican el tipo y las condiciones de conducción y se ajustan perfectamente a su estilo de conducción en menos de una décima de segundo para una mayor seguridad, confort y experiencia al volante gracias a ABT.

- Los amortiguadores se ajustan automáticamente a las diferentes situaciones de conducción.
- Ya no se necesita decidir entre una suspensión dura y una blanda.
- Amortiguadores compatibles con amortiguadores de serie, amortiguadores de serie deportivos y amortiguadores ABT.

### **Reglaje magnífico; Muelles deportivos ABT.**

La suspensión, personalmente ajustada por el piloto de DTM Christian Abt, garantiza un increíble comportamiento preciso del coche. Esta puede ser ajustada en altura y permite una reducción de 55mm.

- Mejora estética, especialmente con las llantas deportivas ABT.
- Mejora de la dinámica al reducir el centro de gravedad.
- Reducción de altura hasta 55mm.

### **Suena Bien; Escape ABT.**

La potencia impresionante es transformada en estética y calidad acústica gracias al desarrollo intensivo y al diseño en acero inoxidable de doble pared. Los escapes ABT siempre ofrecen un rendimiento impecable. Disponemos de modelos diesel específicos para mejorar drásticamente el sonido.

- Sonido mejorado y diferenciador.
- Apariencia potente con sistemas de 2 y 4 salidas cromadas con logo ABT grabado.
- Sonido modificado en diesels.
- Durabilidad extrema gracias al inoxidable de gran calidad.
- Certificado CE.
- 

### **Pararlo todo; Tecnología de Frenada ABT.**

La conducción deportiva es divertida pero solo segura si en cualquier momento puede detener su coche en el mejor tiempo posible. Los sistemas de frenada ABT proporcionan esta situación especialmente en los casos más extremos; su mordida es criminal. Con puntos de presión ideales, aplicación regulable y una distancia de frenada optima, ofrecen una resistencia al desvanecimiento fantástico en situaciones críticas de stress.

- Altos niveles de seguridad y fiabilidad.
- Probado en circuitos de carreras.
- Rendimiento de frenada optimizada.
- Resistencia al desvanecimiento.

### **Sistema de frenada ABT SPORT:**

- Especifico para alto rendimiento.
- Discos de 380\*34mm.
- Pinzas ABT multipiston garantizas un apoyo de la pastilla uniforme.
- Latiguillos blindados ABT de inoxidable con protección exterior.
- Presión del pedal incrementada.
- Sin acumulaciones de gases.
- Reducción de calor.
- Pastillas con sistema de limpieza en disco.

### **Sistema de frenada ABT:**

- Discos de 345\*30mm.
- Pinzas y pastillas ABT.
- Latiguillos ABT.

**Latiguillos ABT:**

- Punto de presión permanente optimizado.
- Nivel de desvanecimiento reducido.
- Menor presión del pedal requerida.
- Control de frenada excelente.
- Protección contra piedras y abrasión.

**Deportividad y Exclusividad; El detalle Final. Equipamientos de interior y accesorios ABT.**

Incluso en el interior de su vehículo o fuera de él, no tiene que renunciar a la exclusividad ni al lujo deportivo creado por ABT. El equipamiento interior y el programa de accesorios para todo tipo de coche y de persona de la mano de ABT.

