

PORSCHE

Porsche Service para
o seu Panamera.

MANUTENÇÃO EM PROFUNDIDADE.



Serviço sem concessões. Para uma desportividade que convence.

O contacto está à esquerda, diante de si. Quando roda a chave, ouve-se o inconfundível som do motor elétrico do seu Porsche: música para os seus ouvidos. Um som que não muda. No melhor dos casos: um som para toda a vida. Para que experiencie sempre a autêntica força de persuasão do seu Panamera* e esteja sempre em segurança ao volante, o seu veículo possui sistemas de regulação próprios que monitorizam permanentemente o estado dos componentes importantes. Desta forma, recebe informação pontual caso seja necessário

realizar uma manutenção. Recomendamos que nos confie a manutenção periódica do seu Panamera* no seu Centro Porsche Oficial. Porque a regulação perfeita dos componentes de alta qualidade do seu Porsche é muito importante para nós. É por isso que recomendamos: uma manutenção qualificada e cuidadosa na oficina do Centro Porsche Oficial, na qual garantiremos que o seu Panamera oferece sempre o desempenho que espera de um desportivo de elite - e com razão. Nas páginas seguintes, informá-lo-emos

das manutenções e manutenções adicionais que recomendamos para o seu Porsche e dos intervalos em que os nossos funcionários altamente qualificados devem inspecionar cada componente.



Pode consultar os dados de consumo de combustível e emissões de CO₂ na página 14.

Uma pequena pausa para o seu Porsche.

Resumo dos intervalos de manutenção dos modelos Panamera.

A cada 2 anos

MANUTENÇÃO BÁSICA

- Filtro de pó e pólen: substituir elemento filtrante
- Mudar óleo do motor*
- Mudar filtro de óleo*

A cada 2 anos / 30 000 km

MANUTENÇÃO INTERMÉDIA

Manutenção adicional

- Mudar líquido dos travões
- Mudar o produto selante de pneus caso seja necessário
- Criar relatório de estado - garantia a longo prazo
- Filtro de partículas: substituir o cartucho do filtro
- Redefinir os valores Smart Service (veículos a partir de 2022 com Connect)

A cada 4 anos / 60 000 km

MANUTENÇÃO

- Verificar pastilhas e discos dos travões

* Solicitamos-lhe que tenha em conta que os trabalhos de manutenção devem ser realizados logo que se alcança um dos valores de quilometragem ou antiguidade do veículo. Trata-se de uma representação a título de exemplo com base numa quilometragem de 10 000 km/ano. Devido ao cálculo dinâmico, no Panamera S E-Hybrid o intervalo de serviço de óleo pode encontrar-se fora das manutenções previstas.

No Panamera e Panamera S E-Hybrid o intervalo do serviço de óleo é calculado de forma dinâmica. Em função das prestações e do tempo decorrido, a mudança do óleo deve ser feita entre os 15 000 km e os 30 000 km ou entre 1 a 2 anos. Através do indicador multifunções do seu Porsche será oportunamente informado quando se aproximar o momento de realizar o serviço de óleo.

Para si, a sensação extraordinária de saber que tudo está em ordem.

A cada 6 anos / 90 000 km

MANUTENÇÃO INTERMÉDIA

Manutenção adicional

- Substituição de velas

A cada 6 anos / 90 000 km

MANUTENÇÃO INTERMÉDIA

- Caixa de velocidades PDK: mudar óleo

A cada 12 anos / 180 000 km

MANUTENÇÃO

Manutenção adicional

- Filtro do ar: substituir o cartucho do filtro
- Desenvolvimento final do grupo de tração total: mudar óleo
- Grupo de transmissão traseiro: mudar óleo

Os limites indicados na vista geral dos intervalos de manutenção (anos/km) representam os intervalos maiores em cada ocasião. O cumprimento destes intervalos permite que todos os componentes do veículo estejam ajustados entre si e, deste modo, proporcionem uma eficiência e prestações ideais. As manutenções adicionais são trabalhos que devem realizar-se no âmbito de uma manutenção ou entre manutenções e que variam em função da antiguidade, modelo e prestações do seu veículo. Através do computador de bordo do seu Porsche, será informado pontualmente das revisões de manutenção pendentes. Teremos o maior prazer de responder a qualquer pergunta sua a esse respeito no Centro Porsche Oficial.

As paragens nas boxes servem para conseguir o máximo rendimento.



Ninguém conhece o seu veículo melhor do que você. Exceto nós.

Conhecimentos especializados Porsche na manutenção do seu Panamera.

As revisões e âmbitos de manutenção foram reduzidos consideravelmente na Porsche graças às novas tecnologias e aos materiais duradouros de reduzido desgaste. Por isso, recomendamos a realização de uma primeira manutenção intermédia aos 30 000 km ou após 2 anos*. Com intervalos cada vez mais distanciados aumenta a importância de uma manutenção bem realizada e da montagem das peças originais do seu Porsche por parte de especialistas. É isto que garantimos no seu Centro Porsche Oficial.

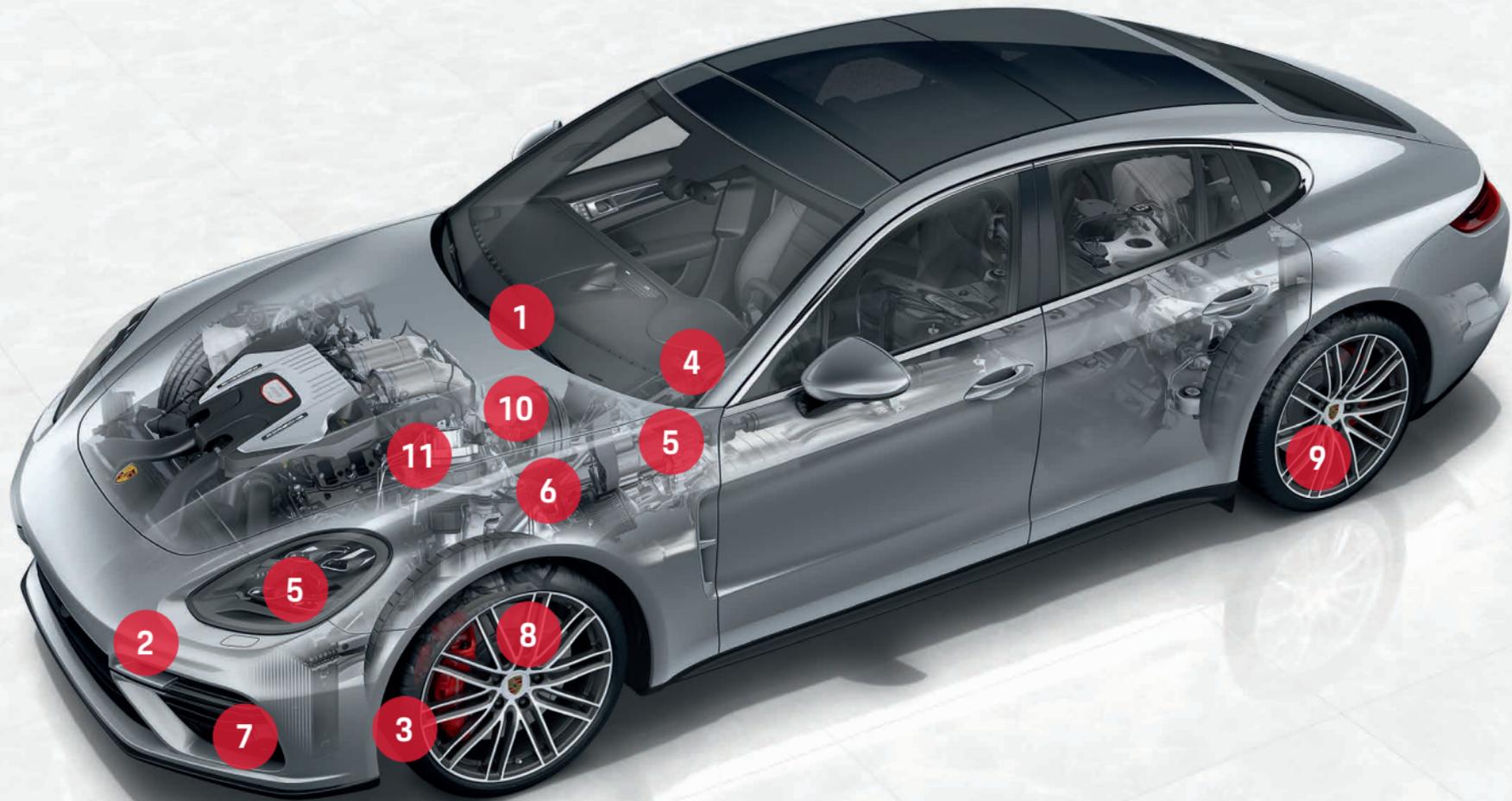
Por outro lado, continuamos a dar uma formação especial aos nossos técnicos Porsche para que o seu Porsche receba a manutenção de que precisa. Esta manutenção é feita com materiais, ferramentas e equipamentos de diagnóstico desenvolvidos para o seu veículo. Depois de cada manutenção e manutenção intermédia, realiza-se um percurso de teste em que se verificam todos os sistemas. Tenha em conta que no âmbito da manutenção pode determinar-se a necessidade de peças de substituição ou desgaste (p. ex., escovas

do limpa-para-brisas ou pastilhas dos travões). Só se procederá à substituição caso seja necessário e sempre com o seu consentimento.

Não deixamos nada ao acaso. Os âmbitos de manutenção do Panamera.

Áreas de verificação no âmbito da manutenção intermédia.

- 1 Sistema limpa-para-brisas, sistema de limpeza de faróis: verificação das escovas, nível do líquido e sistema de limpeza dos vidros ou proteção anticongelante
- 2 Buzina: funcionamento
- 3 Pneus e produto selante de pneus: pressão dos pneus e estado
- 4 Sistema de diagnóstico: ler memória de erros e integrador de desgaste da caixa de velocidades intermédia
- 5 Faróis: ajuste
- 6 Tubo de ventilação da bateria: estado
- 7 Refrigerador e entradas de ar: verificação visual de presença de sujidade exterior, obstrução e danos
- 8 Sistema de travagem: verificação das pastilhas de travão e dos discos de travão para ver se apresentam desgaste, verificação visual dos tubos de travão para ver se apresentam danos
- 9 Eixos de transmissão: verificação visual dos tubos para ver se apresentam fugas ou danos
- 10 Líquido refrigerante: nível e anticongelante
- 11 Servodireção: nível de líquido
- 12 No caso de PDCC: nível de líquido*



2

7

5

3

11

8

6

10

1

5

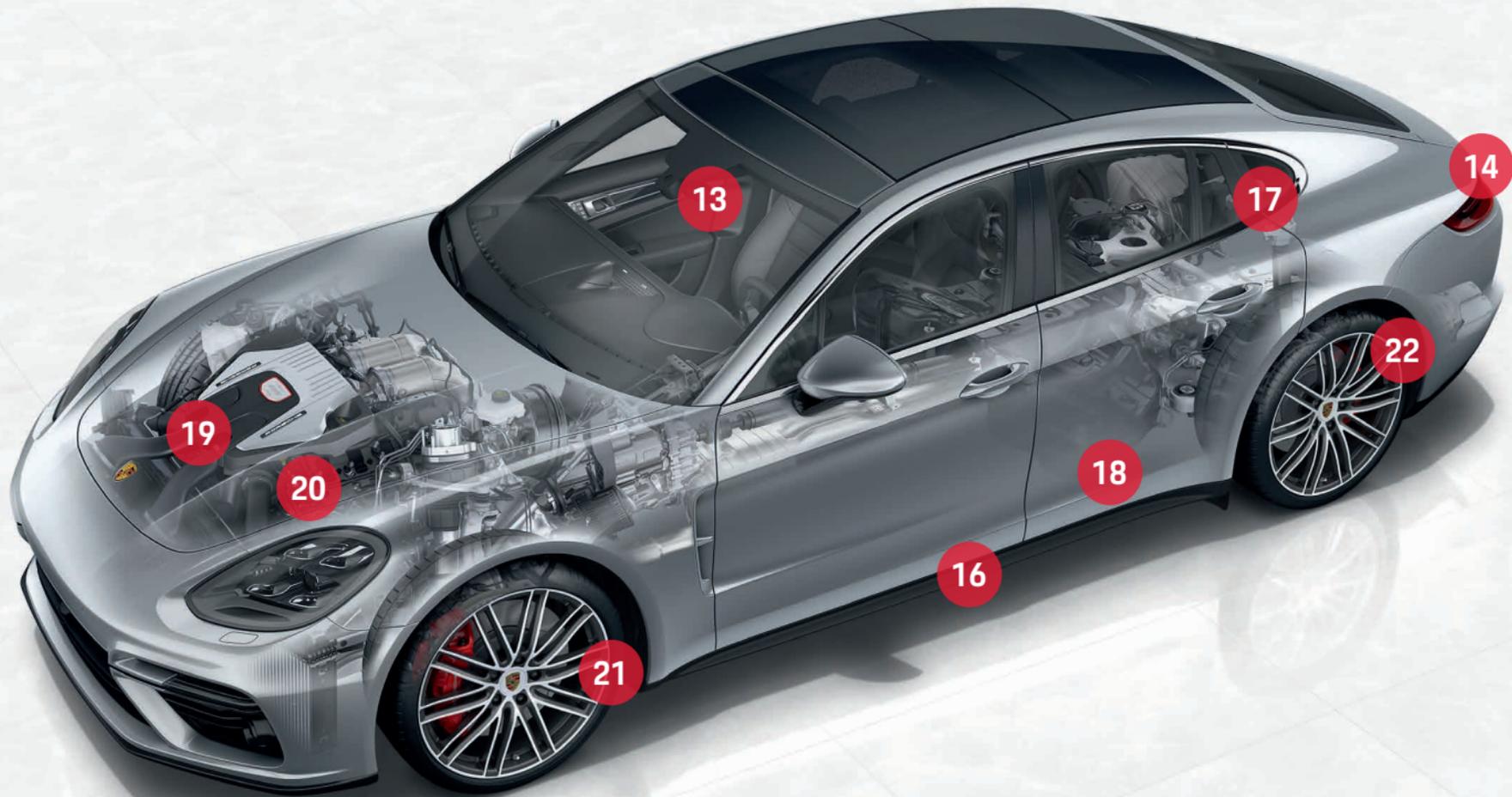
4

9

Áreas adicionais de verificação no âmbito da manutenção.

Áreas de verificação no âmbito da manutenção intermédia.

- 13 Cintos de segurança: funcionamento e estado
- 14 Gancho de reboque: funcionamento
- 15 Veículo no seu conjunto: verificação visual de estanqueidade*
- 16 Coberturas da parte inferior: verificação visual da integridade, fixação e danos
- 17 Sistema de escape: verificação visual de estanqueidade, danos, suspensão
- 18 Tubagens e juntas de combustível: verificação visual de estanqueidade
- 19 Compartimento do motor: verificação visual de estanqueidade
- 20 Desmultiplicação: verificação visual da presença de danos nos foles
- 21 Articulação do acoplamento: folga e tampas guarda-pó
- 22 Articulação do eixo: folga, verificação visual de danos nas tampas guarda-pó



13

14

17

22

18

16

21

20

19

Dois terços de todos os veículos Porsche construídos ainda estão a circular hoje em dia.

Manutenção Porsche para o seu Panamera.

Sabemo-lo desde 1948: só com uma potência absoluta em cavalos não se ganha. Nem no circuito de competição nem na vida diária. O contínuo esforço para avançar é decisivo. Também para oferecer sempre o máximo rendimento. E confiar em todos os momentos no estado perfeito.

Para que o seu Porsche possa também oferecer sempre o rendimento que, com razão, espera dele, devemos realizar a sua manutenção regularmente num Centro Porsche Oficial. Se tiver dúvidas sobre a manutenção do seu

Porsche, entre em contacto connosco.

O seu interlocutor pessoal do Centro Porsche Oficial responderá a todas as suas perguntas e ocupar-se-á da competente manutenção do seu veículo. Para poder experimentar o poder das contradições em cada quilómetro percorrido no seu Panamera.

Teremos o maior prazer em recebê-lo no Centro Porsche Oficial.



Pode obter mais informações sobre a manutenção em www.porsche.es ou no seu Centro Porsche Oficial. Porsche, o escudo Porsche, 911, 718 Boxster, Carrera, Cayenne, 718 Cayman, Macan, Panamera, PCM, Tequipment e restantes escudos são marcas registadas Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart Germany, www.porsche.com, versão: 10/19, impresso em Espanha.

Este folheto de manutenção contém informações da Porsche Ibérica S.A. Todas as descrições e ilustrações podem ser diferentes.

O conteúdo corresponde ao padrão e aos conhecimentos no momento da publicação. Reserva-se o direito de modificação. Salvo erro ou omissão.

Comparativamente ao uso em estrada, em circuitos são dadas ao veículo cargas desproporcionalmente superiores, pelo que os intervalos padrão de manutenção devem sempre ser complementados com controlos adicionais antes de utilizar o veículo num circuito de competição.

Modelos Panamera (Gasolina): Consumo de combustível combinado (WLTP*): 10,2- 13,3 l/100 km. Emissões de CO2 combinadas (WLTP*): 232-302 g/km.

Modelos Panamera (E-Hybrid): Consumo de combustível combinado - ponderado (WLTP*): 2,0-3,0 l/100 km. Consumo elétrico combinado-ponderado (WLTP*): 22,6-24,9 kWh/100 km. Emissões de CO2 combinadas - ponderadas (WLTP*): 45-69 g/km.

* Dados medidos em conformidade com o procedimento de ensaios WLTP (Worldwide Harmonized Light Vehicles Test Procedure - Procedimento Mundial Harmonizado para Ensaios de Veículos Ligeiros), um procedimento de medição realizado em condições mais estritas e realistas para determinar os dados de consumo e de emissões contaminantes (CO2), requerido por lei. Os elementos adicionais e os complementos (acessórios, modelos de pneumáticos, etc.) podem modificar de forma substancial os parâmetros de um veículo, como, por exemplo, o peso, a resistência ao rolamento e a aerodinâmica e, em conjugação com as condições meteorológicas e de trânsito, bem como com a condução individual, podem afetar tanto o consumo de combustível e ou de eletricidade, bem como o nível de emissões de CO2 e os valores das prestações do veículo.

Data de edição: 11/2023

PORSCHE