



Porsche felicita a Norbert Singer en su 85 cumpleaños

18/11/2024 Norbert Singer es artífice de grandes logros e innovaciones. Durante su etapa en Porsche, de 1970 a 2004, contribuyó a todas las victorias de la marca en Le Mans. Hoy, el antiguo ingeniero de carreras celebra su 85 cumpleaños.

Quien repase los éxitos de Porsche en las carreras del siglo pasado se encontrará inmediatamente con Norbert Singer. Como ingeniero visionario y maestro de la aerodinámica, participó en todas las victorias absolutas de Porsche en Le Mans entre 1970 y 1998, desde el 917 hasta el 911 GT1 98. El 16 de noviembre de 2024 cumplió 85 años. "Nos gustaría desearle a Norbert Singer todo lo mejor y le agradecemos su incansable compromiso con Porsche", afirma Michael Steiner, miembro del Consejo de Dirección de Porsche AG como responsable de Investigación y Desarrollo. "Contribuyó al éxito de la marca en competición no solo como Director de Proyectos en Weissach, sino también con sus decisiones estratégicas y tácticas en los circuitos".

Desarrollo

Norbert Singer nació el 16 de noviembre de 1939 en lo que entonces se conocía como Eger, actualmente Cheb, en los Sudetes, en la región más occidental de la República Checa. En Múnich estudió ingeniería mecánica, con especialización aeroespacial y automovilística, y se graduó como ingeniero. En marzo de 1970 comenzó su carrera como ingeniero de competición en el departamento de Desarrollo de Porsche, contratado por Peter Falk, que era responsable de Predesarrollo y Pruebas de coches de competición y también Jefe de Pruebas en el desarrollo de producción en serie. La pasión de Singer por el automovilismo no era nueva, ya que de estudiante había seguido las carreras en Nürburgring y el Gran Premio de Mónaco.

Su primer año en Porsche fue también el de la tan esperada primera victoria absoluta en Le Mans. Nada más empezar en Weissach se puso a trabajar en el sistema de refrigeración de la caja de cambios del Porsche 917 de cola corta, con el que Richard Attwood y Hans Herrmann lograron el primer puesto en el Circuito de la Sarthe solo unas semanas después. El Director de Desarrollo, Ferdinand Piëch, pidió a Singer que ideara una solución sencilla para sustituir un radiador de aceite externo, que habría generado una resistencia adicional al viento. Tras el triunfo en la carrera de 24 horas, se dedicó a la aerodinámica del 917, optimizando posteriormente el 917 de cola larga y las versiones turboalimentadas 917/10 y 917/30. A lo largo de más de tres décadas, como Director de Proyectos, preparó muchos coches para circuito y luego proporcionó asistencia en pista para algunos de ellos, como el 911 Carrera RSR, el 911 Carrera RSR Turbo 2.1, el 935, el 935/78 Moby Dick, el 924 Carrera GT, el 924 GTP Le Mans, el 956, el 962, el 911 Turbo S Le Mans GT, el 962 Dauer Le Mans GT y el 911 GT1.

Hitos de su carrera

Entre los momentos más destacados de su carrera figuran el desarrollo del 956 de Grupo C y su sucesor, el 962. Con el 956, Porsche introdujo un chasis monocasco de aluminio que hacía posible lo que se conoce como efecto suelo, gracias a un diseño especial de los bajos con canalizaciones de aire. "Cuanto más rápido iban los coches, más se pegaban literalmente al asfalto", recuerda Singer. De 1982 a 1986, los 956 y 962 C lograron siete victorias absolutas en Le Mans y ganaron cinco campeonatos del mundo de pilotos, tres de constructores y dos por equipos. Entre 1984 y 1991, una versión del 962 logró numerosas victorias en el campeonato americano IMSA.

Desde su jubilación en diciembre de 2004, Singer ha actuado como testigo contemporáneo en el Museo Porsche. Acude con frecuencia a los archivos de la empresa y ha participado, entre otros proyectos, en la preparación de un libro sobre la historia del 956/962. También comparte su experiencia en la restauración de coches de carreras. A día de hoy mantiene una estrecha relación con la marca.

Image Sublines

Path: Porsche felicita a Norbert Singer en su 85 cumpleaños/fotos/img_1.jpg

Title: Norbert Singer con Wolfgang Porsche (i-d), Porsche AG

Subline: Norbert Singer (izquierda) con Wolfgang Porsche.

Path: Porsche felicita a Norbert Singer en su 85 cumpleaños/fotos/img_2.jpg

Title: Norbert Singer (izquierda) con Hans Heyer (centro), Le Mans, 1974, Porsche AG

Subline: Norbert Singer (izquierda) y Hans Meyer (centro) en las 24 Horas de Le Mans de 1974.

Link Collection

Link to this article

https://newsroom.porsche.com/es_ES/historia/2024/85-aniversario-norbert-37898.html

Media Package

<https://pmdb.porsche.de/newsroomzips/117231b7-08c9-4b8b-bbdd-62f61decfa65.zip>