



PI 2132

¡Sólo para personal especializado!  
1/2

# PRODUCT INFORMATION

## SENSORES DEL NÚMERO DE REVOLUCIONES DE RUEDA



Motorservice ha ampliado la cartera de productos en el ámbito de los sensores con sensores del número de revoluciones de rueda. Los 35 artículos abarcan un parque internacional de aprox. 270 millones de vehículos.

Los sensores del número de revoluciones de rueda se incluyen entre los sensores más importantes del vehículo. Su señal sirve como magnitud de entrada para sistemas de seguridad y confort como el sistema antibloqueo de frenos (ABS), la regulación de la dinámica de marcha (ESC), el sistema de control de tracción (ASR) o el sistema de control de presión de los neumáticos (RDKS). De esta forma, contribuyen directamente a la seguridad y al confort de marcha, así como al consumo de combustible.

### SUS VENTAJAS

- Calidad de repuestos originales
- Materiales de alta calidad
- Gran cobertura de mercado
- Producción estricta según las especificaciones de repuestos originales
- Gestión de calidad orientada al proceso
- Sofisticado concepto de comprobación
- Capacidad de almacenamiento prácticamente ilimitada
- Electrónica robusta, de señal estable y no susceptible de averías

### NOTA

Los sensores del número de revoluciones de rueda pueden adquirirse en diferentes ejecuciones:

- Activos / pasivos
- Con cable o de conexión directa
- Para el lado izquierdo o derecho del vehículo
- Para montaje en el eje delantero o trasero
- Tipo de emisión de señal  
(señal rectangular / PWM / protocolo AK)

Al realizar el pedido, debe tenerse en cuenta la delimitación exacta para el vehículo deseado.

Modificaciones y cambios de dibujos reservados. Para asignación y sustitución, véanse los correspondientes catálogos vigentes, por ejemplo, los sistemas basados en TecAlliance.

**PI 2132**

¡Sólo para personal especializado!

2/2

**PROGRAMA DE SENSORES DEL NÚMERO DE REVOLUCIONES DE RUEDA**

N.º Pierburg	OEM	N.º de ref.	Tipo de medición*	Lado de montaje		Lugar de montaje		Cable
				Izquierda	Derecha	Delante	Detrás	
7.14059.00.0	VAG	WHT 003 857, PAF 003 857, 65.27120-0000	Activa	X		X	X	Sin
7.14059.01.0	VAG	WHT 003 856, PAF 003 856, 65.27120-0002	Activa		X	X	X	Sin
7.14059.02.0	VAG	WHT 003 858, 1K0 927 808	Activa		X	X	X	Sin
7.14059.03.0	Ford, Mazda, Volvo	1 223 620, BP4K-43-701A, 30748149	Activa	X	X	X		Sin
7.14059.04.0	Ford, Mazda, Volvo	HV6T-2C190P-1A, BP4K-43-711B, 30793635	Activa	X	X		X	Sin
7.14059.05.0	VAG	WHT 003 864 D, 65.27120-0004	Activa	X	X		X	Sin
7.14059.06.0	Fiat, PSA	98 137 596 80, 4545 E7	Activa	X	X	X		Con
7.14059.07.0	Ford, Jaguar	C2S43216, 1S7T-2B372-AD	Activa	X	X	X	X	Sin
7.14059.08.0	Mercedes-Benz	A 164 905 82 00, A 164 905 84 00	Activa	X	X	X		Con
7.14059.09.0	VAG	WHT003857B, 65.27120-0010, 955 606 405 12	Activa	X			X	Con
7.14059.10.0	VAG	WHT003856B, 65.27120-0009, 955 606 406 12	Activa		X		X	Sin
7.14059.11.0	BMW	34 52 6 870 075	Activa	X	X	X		Con
7.14059.12.0	Ford, Volvo	31423609, LV6C-2C190-B2A, JV6C-2C190-B2A	Activa	X	X		X	Sin
7.14059.13.0	Mercedes-Benz	A 246 905 76 03, 479005DA0A	Activa	X	X		X	Con
7.14059.14.0	Mercedes-Benz	A 204 905 29 05, A 204 905 79 00	Activa	X	X	X		Con
7.14059.15.0	Mercedes-Benz	A 164 905 83 00, A 164 540 15 17	Activa	X	X	X	X	Con
7.14059.16.0	BMW	34 52 6 762 466	Activa	X	X		X	Con
7.14059.17.0	VAG	WHT 003 859	Activa	X		X	X	Sin
7.14059.18.0	VAG	WHT 003 858 B	Activa		X	X	X	Sin
7.14059.19.0	VAG	WHT 003 859 B	Activa	X			X	Sin
7.14059.20.0	VAG	1J0 927 807 B	Pasiva	X	X		X	Sin
7.14059.21.0	VAG	1J0 927 803	Pasiva	X		X		Sin
7.14059.22.0	VAG	WHT 003 860	Activa		X	X		Sin
7.14059.23.0	VAG	WHT 003 861	Activa	X		X		Sin
7.14059.24.0	VAG	WHT 003 863	Activa	X			X	Sin
7.14059.25.0	VAG	WHT 003 857 D	Activa		X	X		Sin
7.14059.26.0	VAG	WHT 003 856 D	Activa	X		X		Sin
7.14059.27.0	VAG	WHT 003 860 B	Activa		X	X		Sin
7.14059.28.0	VAG	WHT 003 861 B	Activa	X		X		Sin
7.14059.29.0	VAG	WHT 003 863 C	Activa	X			X	Sin
7.14059.30.0	VAG	WHT 003 862 C	Activa		X		X	Sin
7.14059.31.0	VAG	WHT 003 857 C	Activa	X		X	X	Sin
7.14059.32.0	VAG	WHT 003 856 C	Activa		X	X	X	Sin
7.14059.33.0	VAG	6Q0927808A, 6Q0927808B, WHT 003 862	Activa		X		X	Sin
7.14059.34.0	VAG	1H0 927 808, 1J0 927 804	Pasiva		X	X		Sin

\*) Los sensores pasivos son sensores que solo contienen elementos pasivos sin alimentación de corriente aplicada de forma permanente. Los sensores activos contienen una electrónica integrada en la que hay corriente aplicada de forma permanente. La señal se emite como señal rectangular.

Modificaciones y cambios de dibujos reservados. Para asignación y sustitución, véanse los correspondientes catálogos vigentes, por ejemplo, los sistemas basados en TecAlliance.