

Aprilia RSV4 1000 Race Pack RF-RR

aprilia



Aprilia RSV4 1000 Race Pack RF-RR

aprilia



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Dimensiones y masa

Longitud máx.	2055 mm (80,90 pulg)
Anchura máx. (al manillar)	735 mm (28,94 pulg)
Altura máx. (a la cúpula)	1150 mm (45,27 pulg)
Altura del asiento	847 mm (33,35 pulg)
Distancia entre ejes	1435 mm (56,50 pulg)
Altura libre mínima desde el piso	130 mm (5,12 pulg)
Peso	180 Kg

Motor

Modelo	V4
Tipo	4 cilindros, de V 65° longitudinal 4 tiempos con 4 válvulas por cilindro, doble árbol de levas en la culata.
Cilindrada	999 cc (60,96 pulg ³)
Diámetro interior/carrera	78 mm / 52,26 mm (3,07 pulg / 2,06 pulg)
Relación de compresión	13,5 +/- 0,5: 1
Embrague	Multidisco en baño de aceite con mando mecánico del lado izquierdo del manubrio. Sistema anti-vibración y antirrebote.
Atravase	Eléctrico
Sistema de lubricación	Cárter húmedo con radiador de aceite
Refrigeración	Por líquido

Relaciones de transmisión

Relación de transmisión primaria	44 / 73 (con engranajes)
1ª marcha	15 / 39 (secundaria)
2ª marcha	16 / 33 (secundaria)
3ª marcha	20 / 34 (secundaria)
4ª marcha	21 / 31 (secundaria)
5ª marcha	23 / 31 (secundaria)
6ª marcha	27 / 34 (secundaria)
Relación de transmisión final	16 / 41

Control de tracción

Sistema a-PRC	(Aprilia Performance Ride Control), que incluye el control de tracción, caballito, launch control y cambio sin ayuda del embrague.
---------------	--

Capacidad

Depósito de combustible (incluida la reserva)	18,5 l (4,07 UK gal; 4,88 US gal)
Reserva del depósito de combustible	4 l (0,88 UK gal; 1,06 US gal)
Peso máximo transportable	201 Kg (443 lb)

Chasis

Tipo	Chasis regulable de aluminio de doble travesaño con elementos fundidos y moldeados de chapa.
------	--

Suspensiones

Horquilla delantera - RSV4 1000 RR Race Pack/RF	Ohlins invertida, regulable con funcionamiento hidráulico, vástagos de 43 mm de diámetro (1,69 pulg) (con tratamiento superficial Tin)
Carrera de la rueda delantera - RSV4 1000 RR Race Pack/RF	120 mm (4,72 pulg)
Amortiguador trasero - RSV4 1000 RR Race Pack/RF	Con articulaciones de bielas progresivas con sistema APS. Amortiguador Ohlins con piggy-back regulable en precarga del muelle, longitud de la distancia entre ejes y freno hidráulico en compresión y extensión.
Carrera de la rueda trasera - RSV4 1000 RR Race Pack/RF	137 mm (5,39 pulg)

Frenos

Delantera	De doble disco flotante - Ø 320 mm (12,59 pulg), pinzas monobloque forjadas de fijación radial de cuatro pistones - Ø 30 mm (1,18 pulg) y 2 pastillas - bomba radial y tubo de freno en trenzado metálico.
Trasera	De disco - Ø 220 mm (8,66 pulg), pinza de doble pistón - Ø 32 mm (1,25 pulg) - bomba con depósito integrado y tubo en trenzado metálico.

Llantas de las ruedas

Llanta rueda delantera	3,50 x 17" RSV4 1000 RR - forjado para la versión RSV4 1000 RR Race Pack/RF
Llanta rueda trasera	6,00 x 17" RSV4 1000 RR - forjado para la versión RSV4 1000 RR Race Pack/RF

Neumáticos

Modelo de neumáticos	Pirelli DIABLO Supercorsa SP V2
Neumático delantero	Pirelli DIABLO Supercorsa SP
Neumático trasero	120/70 ZR17 (58W)
	200/55 ZR17 (78W) (*)
	190/55 ZR17 (75W)
	(*) Para esta especificación, utilizar solo y exclusivamente neumáticos Pirelli Diablo Supercorsa SP y Diablo Supercorsa SP V2.

Alimentación

Combustible	Gasolina súper sin plomo, octanaje mínimo 95 (N.O.R.M.) y 85 (N.O.M.M.)
-------------	---

Sistema de alimentación

Tipo	Inyección electrónica con 2 inyectores por cilindro, 4 cuerpos de mariposa motorizados (Ride by wire). Conductos de admisión de altura variable. 2 tomas de aire dinámicas. Multimapa seleccionable.
------	--

Los datos técnicos y de equipamiento de los vehículos están sujetos a permanentes modificaciones. Aunque se trata de mantener los contenidos actualizados, este documento no debe considerarse como guía exacta de las especificaciones de un vehículo determinado. Diríjase a la red de venta autorizada donde le informarán sobre los equipamientos y especificaciones exactas del modelo que requiere. La empresa se reserva el derecho de modificar las especificaciones, precios, colores y equipamientos de sus vehículos sin previo aviso. Los colores de los modelos son solo referenciales y estos pueden variar sin previo aviso.