Same TB



Ángel Pérez

Nuevos tractores de perfil bajo con motores Euro II de 75, 85 y 96 CV

A LA MEDIDA



Granada, escenario de la presentación a la Red de Concesionarios

Con los nuevos TB, Same pretende reforzar su presencia en el segmento de tractores de perfil bajo, dirigidos básicamente a trabajos en olivar, frutos secos, zonas montañosas y explotaciones polivalentes. La serie está compuesta por tres modelos, con motores Euro II de 75, 85 y 96 CV de potencia, y en su diseño se ha tenido muy en cuenta la opinión recogida entre los concesionarios españoles, que tuvieron la oportunidad de verlos de cerca durante la presentación celebrada en Granada el pasado mes de julio.

Same ha sido una referencia en el segmento de los tractores con perfil bajo. De hecho, su modelo Basso es el más vendido del Grupo en los últimos años. Además, se trata de un nicho de mercado de suma importancia en el mercado español, ya que es el tractor apropiado para trabajar en el olivar, en cultivos de frutos secos, zonas montañosas o incluso en aquellas explotaciones polivalentes que no demandan una máquina de mayor nivel tecnológico.

Por todo ello, surge ahora la nueva serie TB, desarrollada por el Grupo Same Deutz-Fahr en base a la demanda de los concesionarios españoles, ya que este mercado se considera prioritario para la distribución de este tipo de tractor debido al excelente nivel de ventas alcanzado con los modelos Basso, cuyos usuarios muestran un elevado nivel de satisfacción.



La nueva serie TB está formada por tres modelos (TB 75/85/96) con motor de 4 cilindros, refrigerados por agua, con potencias de 75, 85 y 96 CV, que cumplen la normativa Euro II. Una de sus ventajas es la posibilidad de trabajar a un régimen de 2 300 rev/min. La caja de cambios es de 20+20 velocidades, con inversor sincronizado y superreductor de serie. Los modelos que monten neumático con llanta R28 alcanzan los 40 km/h. Respecto al sistema hidráulico, incluye un doble circuito: uno con bomba de 58 L/min de caudal, y otro específico para dirección y frenos. El elevador alcanza los 3 400 kg de serie, llegando a los 4 760 kg (opcional) en el modelo TB95.

Otros cambios notables que introduce esta serie saltan a la vista, ya que destaca a su renovada estética, con un entorno del operador también mejorado, se une un bastidor modernizado con un sistema de plegado cómodo y eficaz. Y todo ello en un tractor con unas medidas adecuadas, un aspecto éste que para muchos profesionales resulta decisivo en el momento de elegir un tractor de estas características.

Expectativas

Same Deutz-Fahr Ibérica ya tiene hechos sus números y ha



		EXPLORER TB 75	EXPLORER TB 85	EXPLORER TB 95
Motor (Same 1000.4 W Euro II)				
Número de cilindros/Aspiración		4/Atmosférico	4/Turbo	4/Turbo
Cilindrada	cm^3	4 000	4 000	4 000
Potencia máxima (según 2000/25 CE)	CV	75	85	96
Par máximo/Régimen	Nm / rev/min	256 / 1 400	328 / 1 400	363 / 1 400
Reserva de par	%	19	33	30
Dimensiones y pesos (con neumáticos traseros)				
Longitud máxima	mm	3 525	3 525	3 645
Anchura mínima-máxima	mm		1 915-2 415	
Altura al capó	mm	1 350	1 350	1 400
Altura al asiento	mm	1 010	1 010	1 060
Despeje al suelo	mm		340	
Distancia entre ejes	mm		2 297	
Radio mínimo de giro	mm		4 200	
Peso con bastidor de seguridad	kg	2 820	2 850	3 000

Transmisión	
Embrague de cambio	con mando hidrostático
Cambio mecánico de 5 marchas sincronizadas por 3 gamas	15 AD + 15 AT
	30 AD + 15 AT con minirreductor
	30 AD + 30 AT con HI-LO
Cambio mecánico de 5 marchas sincronizadas por 4 gamas con superreductor	20 AD + 20 AT
	40 AD + 20 AT con minirreductor
	40 AD + 40 AT con HI-LO
Inversor	mecánico sincronizado
Bloqueo del diferencial trasero	mecánico
Lubricación	forzada y radiador del aceite de la transmisión

Frenos y dirección	
Frenado	integral, de discos en baño de aceite en las 4 ruedas con mando hidrostático
Ángulo de giro	50°

Elevador hidráulico		
Elevador trasero		mecánico
Capacidad máx. de elevación	kg	3 100 (Explorer TB 75-85)/3400
		4 700 con cilindros suplementarios
Caudal de la bomba	L/min	54



El tractor de perfil bajo

Cuando se acuña el término "tractor de perfil bajo", en general todos los profesionales saben a qué tipo de máquina hacen referencia los fabricantes y concesionarios. Pero convendría distinguir algunas de sus características diferenciadoras, que les hacen más apropiados para determinados tipos de cultivos. Por ejemplo, en el olivar se valora un tractor de altura baja (reducida distancia suelo-capó), con bastidor abatible, puente delantero robusto, potente sistema hidráulico y sencillo de manejar. Si se busca un modelo específico para trabajar en terrenos montañosos, es importante que su centro de gravedad sea bajo, que disponga de un potente sistema de frenado, que permita acceder con pala cargadora en instalaciones con techo bajo y, sobre todo, que la toma de fuerza sea sincronizada con el avance del tractor.

trazado sus objetivos con este nuevo producto. Según su director general, Eloy Galván, el mercado de tractores de perfil bajo en España en 2004 fue de un millar de unidades, *"a las que habría que añadir las 2 500 unidades vendidas en modelos de entre 70 y 90 CV con bastidor y equipamiento básico"*, el otro segmento donde pueden tener acceso los TB, *"unos tractores que cumplen a la perfección las características solicitadas por este tipo de clientes"*, agregó.

Para el desarrollo de los TB, la red de concesionarios de Same Deutz-Fahr Ibérica cuenta con el apoyo que supone el incremento de ventas que están mostrando otros modelos del Grupo, y que están permitiendo a la marca Same incrementar su cuota de penetración en el mercado nacional. Eloy Galván resumió de manera clara las ventajas que, en su opinión, tiene la nueva serie TB: *"Se trata de un tractor exclusivo, con un gran mercado al que acceder, que cuenta con una red de distribución fuerte y el apoyo del Grupo"*.■



Aceptación de la Red

El TB es un tractor que, por sus características, se adapta perfectamente a ciertas zonas del mercado español. De hecho, Same tiene su catálogo modelos que se ajustan a estas necesidades y que durante muchos años se han ganado la confianza de los profesionales.
Los representantes de los concesionarios de la Red de Ventas de la marca pudieron comprobar en la presentación, organizada en el Palacio de Exposiciones de Granada, las innovadoras características que presentan los TB. Todos ellos se mostraron muy satisfechos y confiados en el desarrollo futuro de esta novedosa serie.