

Tractores Same

Dos de las series de tractores más emblemáticas de Same son los Diamond y los Dorado. Los primeros, por la gran potencia que son capaces de desarrollar; los segundos, por su carácter 'especial' que los hace muy apropiados para determinados tipos de tareas.

Diamond 215/270



POTENCIA Y EQUIPAMIENTO

La gama de tractores Diamond de Same está formada por dos modelos de 230 y 277 CV de potencia según 2000/25 CE. Ambos cuentan de serie con un alto nivel de equipamiento e incorporan motores Deutz Euro II, con regulación electrónica, turbo e *intercooler*, de alta capacidad de carga y reducidos niveles de consumo.

Los motores de los Diamond pueden ser alimentados con gasóil procedente del petróleo o con 100% biodiésel (que cumpla las especificaciones de la norma EN 14214).

La serie Diamond son tractores 'inteligentes', que combinan las altas prestaciones del motor con una eficaz transmisión automática, de 4 velocidades bajo carga, programable. En el modelo 270 se suministra con un tur-



bo embrague de gran modulación, que impide que el tractor se cale en el trabajo.

Una de las ventajas de los Diamond es su polivalencia. Son aptos tanto para el transporte por carretera de grandes cargas, como para realizar las labores más pesadas y de mayor carga. Disponen de gran capaci-

dad para maniobrar, más propia de tractores de segmentos inferiores. Además, incorporan circuito hidráulico con sistema *Load Sensing* (Sensible a la Carga) de 120 L/min, lo que permite el suministro del caudal justo, en cada momento. La capacidad de elevación en el enganche tripuntal puede ser de hasta 10 500 kg, lo que significa que pueden acoplar cualquier tipo de apero y desarrollar los trabajos más duros.

DIAMOND	215	270
Potencia máx. homologada (2000/25/CE) (CV/kW)	230/169	277/203
Cilindros/Cilindrada (n°/cm³)	6/7.146 Turbo <i>intercooler</i>	
Transmisión	Cambio AUTOMATIC POWERSHIFT 40 AD + 40 AT con superreductor	
T.d.F. trasera (rev/min)	540 ECO/1 000	
Capacidad de elevación (kg)	10 500	
Peso (kg)	8 410	9 050

Dorado F/S/V



ESPECIALES PARA TRABAJOS ESPECÍFICOS

Las series Dorado F, Dorado S y Dorado V de Same están formadas por cuatro modelos con potencias de 70, 74, 87 y 95 CV (según 2000/25 CE). Todos incorporan motores Same, aspirados o turbo con regulación electrónica.

En la versión F (frutera), la anchura mínima es de 1.45 m y el ángulo de giro de las ruedas directrices de 55°. Su motor, de 3 ó 4 cilindros, es de inyección a alta presión. Incorpora caja de 5 velocidades de serie y puede equipar, opcionalmente, cambio de 45+45 con *Overspeed*, que permite circular a 40 km/h a bajo régimen del motor. También cuenta con sistema hidráulico de doble circuito, con una capacidad máxima portante de 3 000 kg. El elevador tiene posibilidad de control electrónico. Está disponible en nuevas versiones con cabina.

La serie Dorado S es también un tractor especialista y se diferencia de la versión F principalmente en la manejabilidad y maniobrabilidad. El ángulo de giro de las ruedas es de 60° y la anchura mínima de 1.20 m. También cuenta con una potente instalación hidráulica, de hasta doble circuito hidráulico, con bombas tándem.

Para las explotaciones más exigentes y productivas, donde las medidas exteriores deben ser

DORADO F/S/V	70	75	90	100
Potencia máxima homologada (2000/25/CE) CV/kW	70/51.5	74/54.5	87/64	95/70
Cilindros/Cilindrada n°/cm³	3 Turbo/3 000	4/4 000	4 Turbo/4 000	
Transmisión	Cambio Overspeed 45 AV + 45 RE con Agrosift y superreductor - velocidad máxima 40 km/h (*)			
Capacidad de elevación kg	3 000			
Anchura mínima (V con 12.4 R24/F con 320-70 R24) mm	1 200/1 450			
Peso (V/F) kg	2 190/2 165	2 270/2 305	2 405/2 330	2 470/2 385

* También con régimen económico motor (1850 rev/min) con neumáticos de 28"



más ajustadas, Same propone su serie Dorado V. Este especialista en viñas cuenta con una anchura mínima cercana al metro. Según versiones, los Dorado pueden montar cambio de 5 marchas con *Agrosift* (3 relaciones bajo carga) e inversor hidráulico bajo carga con palanca de mando bajo el volante y sistema *Stop & Go*.

siones reducidas y manejables y ofrecer elevada capacidad de trabajo. Su sistema hidráulico incluye bombas específicas para la dirección y para el elevador, así como 2 cilindros de doble efecto para la dirección, que permiten maniobrar incluso con palas cargadoras delanteras.

Puede incorporar el sistema inversor *Stop & Go* y ofrece sobre-potencia *Overboost*, que desarrolla hasta 10 CV más en momentos puntuales, y modo económico *Overspeed*, para transportes por carretera a 40 km/h con sólo 1 850 rev/min.

Los modelos con potencias de 55, 70 y 74 CV están disponibles en versión *Classic*, con un equipamiento más sencillo. ■

■ Versión estándar

Apropiado para explotaciones ganaderas, disponible en modelos de 55, 70, 74 y 87 CV (según 2000/25 CE) de potencia, se caracteriza por tener dimen-



DORADO	56 Classic	66 Classic	76 Classic	66	76	86
Potencia máxima homologada (2000/25/CE) (CV/kW)	55/40.5	70/51.5	74/54.5	70/51.5	74/54.5	87/64
Cilindros/Cilindrada (n°/cm³)	3/3 000	3 Turbo/3 000	4/4 000	3 Turbo/3 000	4/4 000	4 Turbo/4 000
Transmisión	Cambio 30 AD + 15 AT			Cambio AGROSHIFT 45 AD + 45 AT con <i>Overspeed</i>		
T.d.F. trasera (rev/min)	540/1 000/540 ECO y sincronizada					
Capacidad de elevación (kg)	3 000 (3 600 con cilindros suplementarios)					
Peso (kg)	2 750	2 800	2 900	2 800	2 900	2 950