

DLFN

[FASE V]

DELFINO
50 | 60



[NOMBRE EN CLAVE]

DELFINO

[RASGOS CARACTERÍSTICOS]

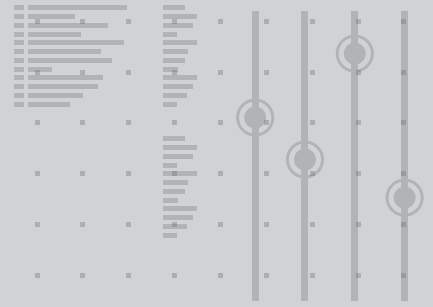
EL TODOTERRENO COMPACTO



SAME

DLFN

[FASE V]



[**MISIÓN**]

EL TRACTOR ESPECIALIZADO MULTIUSO MÁS COMPLETO DE TODOS.

Un todoterreno compacto y altamente personalizable, ideal para cualquier situación.

MISIÓN



[2]

Delfino es un tractor multiusos que destaca en cualquier situación. Estos tractores ofrecen una amplia gama de equipamientos y configuraciones altamente personalizables. Además, el motor cumple con la normativa de emisiones Fase V sin necesidad de modificar el perfil bajo del capó ni las dimensiones compactas de la generación anterior.

Los tractores Delfino, disponibles en la versión con plataforma abierta equipada con barra antivuelco delantera abatible o con cabina, específicamente diseñada para esta familia de tractores, son ideales tanto para aplicaciones agrícolas especializadas, como viñedos, huertos frutales, cultivos protegidos y viveros, como para el mantenimiento de parques, carreteras y terrenos, así como trabajos con pequeños cargadores frontales.

Con su gran relación peso/potencia y la posibilidad de poder montar neumáticos con perfil para césped, también podrás utilizar los tractores Delfino para las tareas de mantenimiento de campos y césped, logrando un excelente resultado. Además, la versión "Basso", con capó de perfil bajo y plataforma más baja, es la solución ideal para trabajar bajo los árboles. Gracias a su bajo coste de explotación y su extraordinaria facilidad de uso, que garantiza la probada ergonomía de los mandos SAME (dispuestos de forma lógica y siguiendo la habitual codificación por colores), estos tractores no solo son excelentes herramientas profesionales, también son muy adecuados para los agricultores aficionados más expertos o los servicios de gestión de instalaciones.



MOTOR

UN NUEVO MOTOR CON MÁS PRESTACIONES QUE NUNCA



El nuevo motor de la familia Delfino es muy compacto y está equipado de inyección common rail con control electrónico, turbocompresor con válvula de descarga y cilindrada de 2.200 cm³. Por no hablar de su curva de par optimizada para trabajar de manera eficaz incluso a bajas revoluciones y obtener un rendimiento impresionante en cualquier tipo de aplicación, ya sea agrícola o municipal. El Delfino 60 es el tractor más potente de su categoría, con

una potencia máxima de 59 CV.

El motor alcanza su régimen máximo a tan solo 2.600 rpm y el par máximo está disponible ya a 1.600 rpm, al igual que en los modelos de mayor potencia, lo que se traduce en mayor fiabilidad y ahorro de combustible.

El cumplimiento de la normativa sobre emisiones de la fase V se garantiza mediante un sistema de postratamiento combinado que consiste en un sistema de recirculación de gases de

50: 51 CV / 38 kW
60: 59 CV / 43.5 kW



Motor turbo de
4 cilindros



escape (EGR) refrigerado y controlado electrónicamente, un catalizador de oxidación diésel (DOC) y un filtro de partículas DPF de regeneración pasiva. El resultado es un conjunto de soluciones que no requieren mantenimiento y protegen el medio ambiente, sin añadir costes de explotación adicionales. Además, este sistema de postratamiento de los gases de escape está completamente integrado en el diseño del vehículo para asegurar unas dimensiones totales compactas y unos perfiles de capó y plataforma bajos,

que permiten una excelente visibilidad frontal y una gran maniobrabilidad. Bajo consumo de combustible, prestaciones impresionantes, mantenimiento limitado y emisiones extraordinariamente bajas: todo lo que puedas desear lo encontrarás bajo el capó del nuevo Delfino de SAME. Las extraordinarias prestaciones y características de estos nuevos motores establecen un nuevo referente en cuanto a prestaciones en esta gama de potencia.



TRANSMISIÓN Y TDF

LAS MEJORES PRESTACIONES DE SU CATEGORÍA Y UNA EXTRAORDINARIA VERSATILIDAD



Equipados con una transmisión diseñada y construida íntegramente a nivel interno para esta gama de potencia, los tractores de la familia Delfino ofrecen excelentes prestaciones en cualquier situación y son increíblemente fáciles de usar.

TRANSMISIÓN

La transmisión mecánica robusta, fiable y completamente sincronizada, con 12 velocidades hacia adelante y hacia atrás (o 16+16 velocidades, más la reductora) hace que estos tractores sobresalgan en cualquier situación. Con esta transmisión altamente eficaz, los mandos ergonómicos situados bajo el volante y su capacidad para alcanzar velocidades de hasta 30 km/h, incluso con regímenes de motor más bajos, disfrutarás conduciendo estos tractores, sin ningún tipo de estrés, incluso durante los desplazamientos por carretera. Además, con la reductora, podrás trabajar con el motor a régimen máximo, a una velocidad de avance de tan solo 260 metros por hora. Su amplio ángulo de giro le confiere una agilidad impresionante, y la posibilidad de bloquear los diferenciales

delantero y trasero a la vez con solo pulsar un botón, garantiza una excelente tracción en todo momento. La velocidad de la TDF trasera de serie es de 540 rpm; aunque, opcionalmente, también puedes equipar el tractor con las velocidades de 540 rpm ECO o 1000 rpm. En este caso, podrás elegir entre las dos velocidades que ofrece la TDF utilizando el práctico mando que está situado bajo la columna de dirección. Además, existe una TDF ventral de 2.000 rpm y una TDF frontal de 1.000 rpm con acoplamiento electrónico (ambas opcionales), para ampliar aún más la extraordinaria versatilidad de este pequeño e imbatible tractor.



SISTEMA HIDRÁULICO Y ELEVADORES

LAS MEJORES PRESTACIONES DE SU CATEGORÍA



Al contar con un sistema hidráulico con doble bomba hidráulica —una solución normalmente reservada a tractores de potencias superiores— y con elevadores de gran capacidad, los Delfino trabajan fácilmente con los implementos que, por lo general, solo pueden utilizarse con tractores de mayor potencia.

En la configuración básica, este sistema hidráulico de centro abierto cuenta con una bomba de 30 l/min que alimenta los elevadores y los distribuidores (disponibles con hasta 6 vías), y una bomba secundaria de 15 l/min dedicada exclusivamente al sistema de dirección hidráulica, que facilita enormemente los giros y las maniobras, incluso con el motor a bajas revoluciones y trabajando con cargas pesadas.

Gracias a la impresionante capacidad del elevador trasero (1.320 kg) en los extremos de los brazos y a los modos de control de posición, tracción y mixto posición/tracción, además del modo de flotación, los Delfino son eficaces incluso en las condiciones de terreno más difíciles. Unas prestaciones muy superiores a las que cabría esperar de un tractor tan compacto como el Delfino.

Y con el elevador delantero opcional de 730 kg, equipado con una toma de fuerza con acoplamiento electrónico, estos pequeños gigantes también son imbatibles en su segmento de potencia por lo que respecta a los equipos disponibles.



PUESTO DE CONDUCCIÓN

TODO EL CONFORT DE UN TRACTOR MÁS GRANDE EN EL ESPACIO MÁS COMPACTO IMAGINABLE

Las dos versiones, ya sea con cabina original o con bastidor ROPS, ofrecen una practicidad y un confort sin igual.

Los tractores de la nueva familia Delfino están disponibles con una cómoda cabina de 4 pilares de alta visibilidad. A pesar de sus compactas dimensiones externas, la cabina es espaciosa y confortable. Todo ello ha sido posible gracias a la probada experiencia de la marca SAME en la producción de tractores compactos especializados, en los que la optimización del uso del espacio y la reducción del tamaño total es un factor crucial de éxito.

El estilo sofisticado y la excelente ergonomía de esta cabina establecen un nuevo referente en su categoría. La plataforma está aislada de la transmisión mediante casquillos elásticos (Silent-Block) para limitar las vibraciones y el ruido.

El potente sistema de aire acondicionado opcional aumenta aún más el confort a bordo. Además, se pueden instalar filtros de carbón activo opcionales para disfrutar de aire limpio en la cabina.

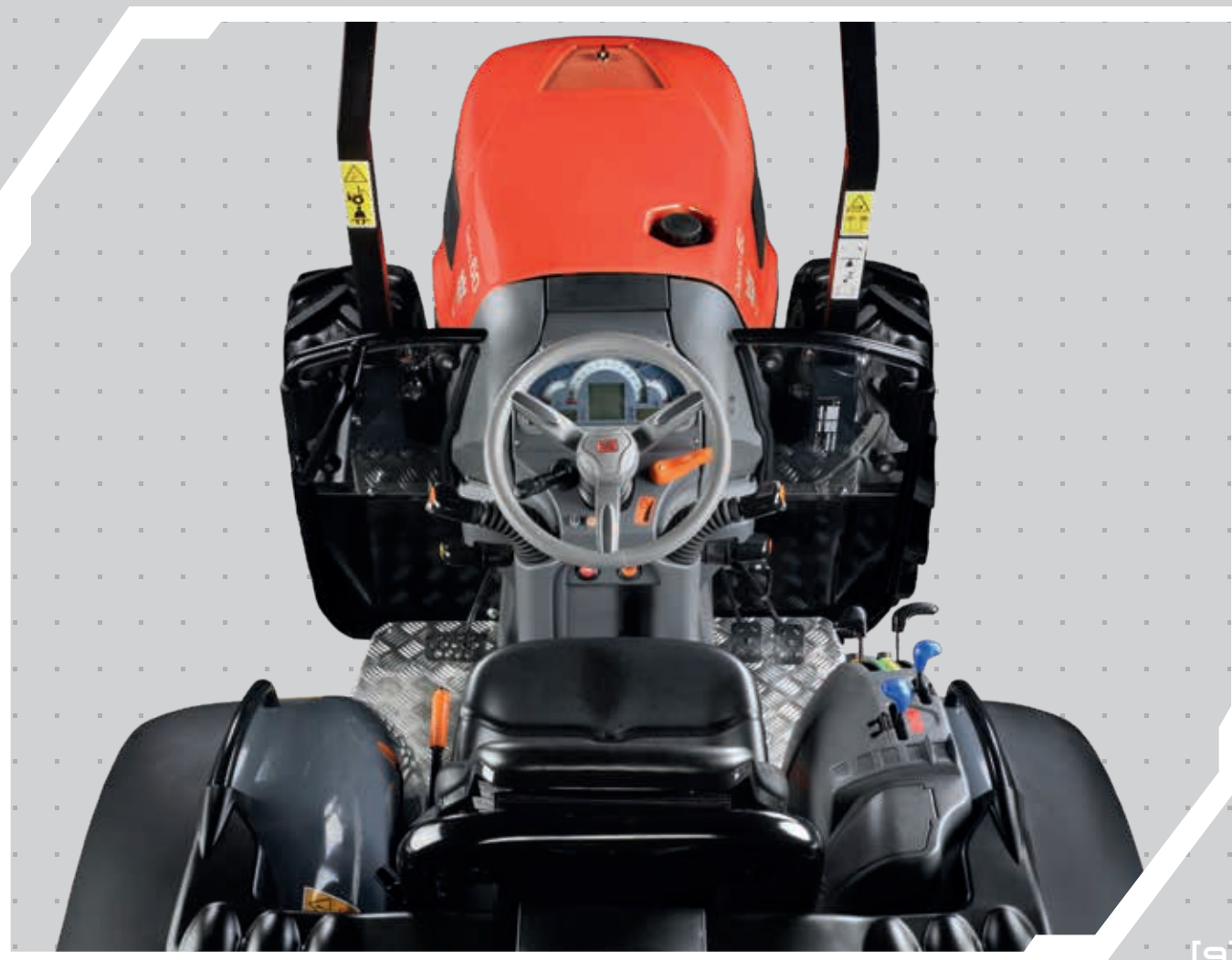




INFORMACIÓN SOBRE EL ROPS
DEBE LEERSE CON ATENCIÓN
Y ENTENDERSE BIEN
ANTES DE USAR EL TRACTOR

Las versiones con bastidor de protección ROPS frontal abatible también ofrecen excelentes niveles de confort a bordo, con una plataforma aislada de la transmisión mediante casquillos elásticos (silent-blocks) que minimizan las vibraciones y el ruido. La zona del conductor está diseñada de forma inteligente, con los mandos perfectamente organizados. Los asientos son regulables y el volante con columna de dirección telescópica ajustable para adaptarse a cualquier usuario, independientemente de su estatura y complejión. Con los nuevos Delfino encuentras siempre tu posición de conducción ideal.

El uso del tractor es muy fácil e intuitivo. Los mandos ergonómicos están organizados siguiendo el probado código de colores de la marca SAME. Hemos pensado en todo para ofrecerte un lugar de trabajo más seguro y cómodo.





DELFINO

		50 BASSO	50	60
MOTOR				
Fabricante		Perkins		
Emisiones		Fase V		
Admisión		Turbo		
Inyección		Common Rail		
Cilindros / Cilindrada	n.º/cm³	4/2216		
Potencia máx. a 2600 rpm	kW/CV	38/51	38/51	43,5/59
Par máximo a 1600 rpm	Nm	145	145	170
Depósito de combustible	l	40		
TRANSMISIÓN				
Inversor mecánico		▲	▲	▲
Velocidad máxima		30 km/h con el motor en régimen económico		
N.º de marchas		12+12 o 16+16 con reductora		
TDF				
Acoplamiento mecánico		▲	▲	▲
Velocidades de la TDF		540/540E/1000		
TDF sincronizada		○	○	○
TDF frontal 1000		○	○	○
TDF frontal con acoplamiento electrohidráulico		○	○	○
TDF ventral 2000		○	○	○
ELEVADOR				
Elevador trasero mecánico		▲	▲	▲
Capacidad del elevador trasero	kg	1320		
Categoría del enganche del elevador trasero	Cat.	1 o II	1 o II	1 o II
Elevador delantero (730 kg)		○	○	○
SISTEMA HIDRÁULICO				
Caudal de la bomba	l/min	30	30	30
Tomas hidráulicas traseras	n.º vías	4/6	4/6	4/6
Tomas hidráulicas delanteras	n.º vías	2	2	2
Tomas hidráulicas centrales	n.º vías	2	2	2
EJE DELANTERO				
Bloqueo del diferencial con acoplamiento electrohidráulico		▲	▲	▲
Acoplamiento mecánico de la doble tracción		▲	▲	▲
Bomba de la dirección independiente		▲	▲	▲
ROPS				
Plataforma montada sobre casquillos elásticos Silent-Blocks		▲	▲	▲
Bastidor de protección ROPS abatible de 2 montantes		▲	▲	▲
Tablero digital		▲	▲	▲
CABINA				
Cabina con 4 montantes		-	▲	▲
Aire acondicionado		-	○	○
Filtro de aire de carbón activo		-	○	○
Salpicadero digital		-	▲	▲
Ventana delantera abatible		-	▲	▲
Luces de trabajo 2 delanteras + 2 traseras		-	▲	▲
Preinstalación de la radio con dos altavoces		-	▲	▲
DIMENSIONES				
Batalla	mm	1800		
Anchura	mm	1375 (con 320/70 R20)	1456 (con 320/70 R24)	
Altura máxima (ROPS plegado)	mm	1276	1306	
Altura máxima (Cabina)	mm	-	2283	
Peso - ROPS	kg	1600		
Peso - CABINA	kg	-	1850	

- ▲ ESTÁNDAR
- OPCIONAL
- No está disponible

DLFNV

[FASE V]


DELFINO
50 | 60



Los datos técnicos y las imágenes se facilitan a título meramente informativo. SAME se reserva el derecho a aportar actualizaciones en cualquier momento y sin obligación de previo aviso.
Cód. 308.9002.4.1-0 - 09/2021

Para más información, visita nuestra página web same-tractors.com o ponte en contacto con tu concesionario.



SAME es una marca de  SDF



SAME