

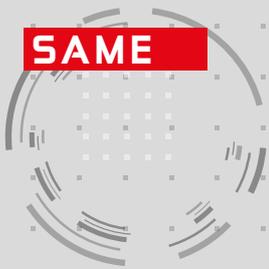
SAME

[GAMA PRODUCTOS]

2021



08953 08953 08953 08953
15679 15679 15679 15679
96842 96842 96842 96842
08953 08953 08953 08953
15679 15679 15679 15679
96842 96842 96842 96842
08953 08953 08953 08953
15679 15679 15679 15679
96842 96842 96842 96842



ADN: 100% SAME



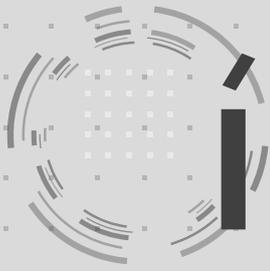
El futuro es de quienes siempre lo han sabido cultivar.

GAMA
modelos



Al principio, un sueño es como una semilla, ligero, frágil, a merced de los acontecimientos que suceden a su alrededor. Empeño, perseverancia, previsión y creatividad son algunas de las características necesarias para que se desarrollen perfectamente. En SAME llevamos desarrollando este sueño desde 1927, el año en que Eugenio y Francesco Cassani decidieron que era el momento de sembrar la semilla, y presentaron el tractor Cassani. Uno de los primeros tractores con motor diésel del mundo, que sembraba las bases de la nueva etapa en la relación entre el hombre, y la máquina. Desde la fundación de SAME —Società Accomandita Motori Endotermici— se ha estimulado y fomentado el desarrollo de la agricultura de generación en generación, siendo pioneros en innovación y tecnología. Cada nuevo proyecto surge de nuestro sólido pasado, con un ADN 100% SAME que mira ya al mañana, desarrollando soluciones únicas y exclusivas, motores eficientes, mecánica avanzada, sistemas digitales para la gestión de las actividades agrícolas y una comodidad superior. Con sus innovadoras soluciones SAME nos acerca a las necesidades reales de los agricultores, no solo a los de hoy, sino también a los del mañana.





ÍNDICE



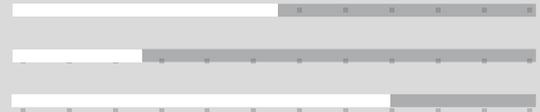
INDICE DE CONTENIDOS



INDICE DE CONTENIDOS

MODELOS

[84]



[4]

Campo abierto

[13]

Viñedos, frutales, compactos

[24]

Tractores de cadenas

[27]

Cargador frontal

VIRTUS

CAMPO ABIERTO

La gama de tractores ideal para pensar en grande el desarrollo de una empresa.

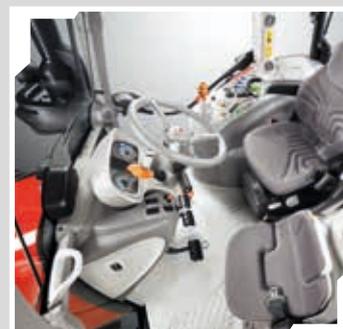
La gama Virtus se ha diseñado con componentes de la más alta calidad, y se ha equipado con tecnología de niveles superiores para lograr un rendimiento excepcional, y un confort superior a bordo. Los tres modelos que componen la gama Virtus se benefician de la fiabilidad histórica de la marca SAME, que, junto con su elevado nivel de especificaciones y su tecnología de vanguardia, te ofrecen el tractor perfecto para la agricultura moderna. Las increíbles características técnicas de esta familia son numerosas, comenzando por el motor FARMotion Fase IV. Diseñado exclusivamente para realizar labores agrícolas, cuentan un elevado nivel tecnológico que aumenta sus prestaciones y presenta un rendimiento excepcional con un consumo reducido. El portentoso sistema hidráulico de alto caudal de la gama Virtus, la exclusiva cabina o las múltiples opciones de configuración hacen que estos tractores sean capaces de adaptarse a cualquier necesidad, incluso a las más específicas. Además, para garantizar una mayor productividad, la gama Virtus puede equiparse con sistemas de guiado automático y con la

preinstalación del cargador frontal de fábrica (Light o Ready Kit). El motor FARMotion de cuatro cilindros está diseñado expresamente para un uso agrícola. Cumple con la Fase IV de la normativa de emisiones combinando un sistema SCR y una EGR externa. Una novedad en este segmento es la introducción del freno de motor hidráulico (HEB), este dispositivo acciona durante el frenado el circuito hidráulico del tractor y el ventilador electrónico, para desacelerar eficazmente el vehículo sin sobrecargar el sistema de frenos. Las transmisiones cuentan con tres marchas bajo carga y superreductora, incluyen también la función Stop&Go que permite detener el tractor actuando solo sobre los frenos, y sin necesidad de pisar el embrague. Para mejorar la experiencia de conducción, se instala el inversor electrohidráulico con función Sense Clutch, regulable en cinco niveles, también se instala la palanca de cambios con pulsador ComfortClutch, para poder cambiar de marcha sin necesidad de pisar el embrague. El sistema hidráulico tiene varias opciones de configuración desde la versión más sencilla con



VIRTUS		120	130	140
Motor		FARMotion	FARMotion	FARMotion
Emisiones		Fase IV	Fase IV	Fase IV
Cilindros/Cilindrada	n.º/cm³	4/3849	4/3849	4/3849
Potencia máxima (ECE R120)	kW/CV	85/116	93/126	100/136
Potencia a régimen nominal (ECE R120)	kW/CV	80,6/110	88,2/120	94,9/129
Capacidad máxima de elevación trasera	kg	7000	7000	7000
Batalla	mm	2540	2550	2550
Peso	kg	5300	5600	5600

bomba de centro abierto y un asombroso caudal de 90 l/min que alimenta hasta 8 vías de control mecánico, hasta la versión de centro cerrado con caudal a demanda "Load Sensing" de 120 l/min, que se combina con hasta 10 vías de control electrónico. El elevador trasero, de control electrónico, tiene una capacidad máxima de elevación de hasta 7.000 kg gracias al uso de cilindros hidráulicos suplementarios. Todos los modelos disponen de la función de giro rápido (SDD) que, aumenta la velocidad de giro reduciendo el número de vueltas del volante, y facilita las maniobras. La gama Virtus es la más versátil de su categoría gracias a la incorporación de serie de cuatro velocidades para la TDF trasera (540/540ECO/1000/1000ECO), y para aquellos clientes que lo soliciten también disponen de TDF sincronizada con eje independiente y TDF frontal en combinación con el robusto elevador delantero con capacidad de hasta 2.880 kg. Seguridad y confort son otras de las características propias de SAME, por eso los Virtus incluyen de serie un sistema de frenos integral, de discos en baño de aceite, el freno de estacionamiento - Hydraulic Park Brake (HPB) y dos líneas de freno remolque, hidráulica o neumática, conformes con las últimas normativas en seguridad. Para conseguir un confort sin igual, la gama Virtus también dispone de suspensión en el puente delantero y suspensión mecánica o neumática en cabina. Manejo fácil e intuitivo, seguridad y tecnología son características que SAME tradicionalmente garantiza en todos sus tractores y que, en los Virtus, encuentran su máxima expresión.



Puesto de conducción ergonómico.



InfoCentre^{Pro} con pantalla digital a color.



EXPLORER

CAMPO ABIERTO

Capacidad de adaptación extrema en diversas condiciones de trabajo. Explorer es el único tractor que garantiza el máximo nivel de prestaciones y la máxima versatilidad en el campo.

Explorer es la gama de tractores multiusos de SAME que te ofrece una gran posibilidad de configuración, para adaptarse a las necesidades de tu explotación. Desde la imponente forma de los Explorer HD, hasta la excelente relación peso/potencia de los Explorer MD y LD. Esta gama de tractores está expresamente diseñada para trabajar con esfuerzos de tracción y carga variables, reduciendo la compactación del terreno. La gama Explorer te ofrece una amplia selección de modelos y versiones, desde los sencillos modelos LD, con 2 modelos compactos, fáciles de usar y especializados en los trabajos de campo más livianos, seguidos de los 4 modelos MD, más estructurados para realizar todo tipo de trabajos en campo, hasta

los 2 modelos HD dedicados a los trabajos en campo abierto más exigentes.

Todos los productos de la familia Explorer cuentan con el motor FARMotion en sus versiones de 3 o 4 cilindros, con turbo, intercooler y sistema de inyección Common Rail. Con Explorer puedes elegir el tipo de transmisión que mejor se adapta a ti, Hi-Lo o 3 relaciones bajo carga, no importa cual elijas ya que siempre dispondrás de la velocidad adecuada. Inversor mecánico, o electrohidráulico con función SenseClutch para regular la rapidez de la respuesta, y función Stop&Go, para detener el tractor tan solo actuando sobre los frenos. En el sistema hidráulico podrás elegir entre un sistema simple de centro abierto, con 54 l/



EXPLORER		LD		MD				HD	
		80	90	90	90,4	100	110	110	120
Motor		FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion
Emisiones		Fase III B	Fase IV	Fase IV					
Cilindros/Cilindrada	n.º/cm³	3/2887	3/2887	3/2887	4/3849	4/3849	4/3849	4/3849	4/3849
Potencia máxima (ECE R120)	kW/CV	58/79	65/88	65/88	65/88	75/102	83/113	78/106	85/116
Potencia a régimen nominal (ECE R120)	kW/CV	58/79	61,7/84	61,7/84	61,7/84	71,5/97	79/109	74/101	80,6/110
Capacidad máxima de elevación trasera	kg	4525	4525	4525	4525	4525	4525	4855	5410
Batalla (DT / ST)	mm	2300/-	2300/2255	2350/-	2400/-	2400/2360	2400/-	2400/-	2400/-
Peso	kg	3600	3600	3750	3900	3900	3900	4220	4320

min de caudal, o el exclusivo sistema de doble bomba con 60 l/min a régimen económico (60ECO) o 90 litros bajo demanda, que convierten a los Explorer en la gama ideal para realizar trabajos con cargador frontal.

Descubre el placer de conducir un Explorer gracias a su fácil manejo. Su elevador trasero de control mecánico, o electrónico, te permitirán trabajar siempre de forma óptima. Trabajar en campo con cualquier tipo de implemento es posible gracias a las 4 velocidades de la TDF trasera, además, aumenta las prestaciones de tu Explorer instalando la TDF sincronizada con eje independiente o la TDF frontal de 1000 rev/min. Los Explorer son la gama de tractores multiusos más personalizable del mercado, que mejor se adaptan a tu trabajo, permitiéndote afrontar las labores más variadas de forma sencilla.

La gama Explorer no solo cumplirá con todas tus expectativas, sino que te ofrecerá una gran flexibilidad, y una extraordinaria capacidad de producción, en un ambiente agradable, funcional y cómodo. Personaliza todos los productos de la familia Explorer incorporando de fábrica la preinstalación del cargador frontal. (Light o Ready Kit)



Puesto de conducción ergonómico y amplio asiento del segundo pasajero.



Controles electrohidráulicos para las principales funciones.



DORADO CVT

CAMPO ABIERTO

Versatilidad y tecnología sin precedentes.

El nuevo Dorado CVT se presenta en el mercado como el nuevo referente en el segmento de los tractores multiusos. No solo por su tamaño compacto y su excelente maniobrabilidad, cualidades que siempre han distinguido a los tractores Dorado, sino también por su elevado nivel de equipamiento tecnológico, típico de los tractores de alta gama. Con un conjunto de exclusivas tecnologías, que incluye los potentes motores FARMotion, la transmisión con variación continua CVT y el eje delantero con suspensión ActiveDrive. Además, se ha integrado en los Dorado CVT los nuevos sistemas tecnológicos de SDF Smart Farming Solutions. El innovador reposabrazos MaxCom, expresamente desarrollado por los ingenieros de SAME, logra que tu trabajo sea más productivo y cómodo. El Dorado CVT también se distingue por su extraordinaria versatilidad de uso: en las explotaciones agrícolas tradicionales es perfecto para las labores de siembra, henificación y la aplicación de tratamientos fitosanitarios (gracias a la cabina presurizada con filtro de categoría 4), aunque también ofrece un excelente rendimiento en las operaciones de campo abierto más comunes. También al ser tan compacto, es ideal para utilizarlo en campos de frutales y viñedos con marcos de plantación anchos.

CAMPO ABIERTO

DORADO CVT		90	90.4	100	100.4	110.4
Motor		FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion
Emisiones		Fase III B				
Cilindros/Cilindrada	n.º/cm³	3/2887	4/3849	3/2887	4/3849	4/3849
Potencia máxima (ECE R120)	kW/CV	65/88	65/88	71/97	75/102	83/113
Potencia a régimen nominal (ECE R120)	kW/CV	61,6/84	61,6/84	67/91	71,5/97	79/107
Capacidad máxima de elevación trasera	kg	4310	4310	4310	4310	4310
Batalla (4RM)	mm	2141	2271	2141	2271	2271
Peso	kg	3958	4058	3958	4058	4058



Suspensión delantera con ruedas independientes ActiveDrive.



DORADO

CAMPO ABIERTO



Con el Dorado, SAME ofrece una interpretación moderna y actualizada de uno de sus productos de mayor éxito.

Nacidos para responder a todo tipo de necesidades, desde las labores en campo abierto, hasta las múltiples y variadas aplicaciones de las explotaciones agrícolas. Los SAME Dorado ofrecen una gran variedad de equipamientos, con un excelente confort y soluciones de vanguardia para afrontar de la mejor forma posible cualquier tipo de labor, desde el más pequeño de la gama, ideal para realizar trabajos incluso en los espacios más estrechos, hasta el más potente, para las tareas más exigentes que requiere un alto rendimiento. Con un nuevo y moderno diseño, con motores FARMotion y 3 relaciones bajo carga, los Dorado están preparados para afrontar el reto de la agricultura del mañana.

DORADO		80	90	90.4	100.4
Motor		FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion
Emisiones		Fase III B	Fase III B	Fase III B	Fase III B
Cilindros/Cilindrada	n.º/cm³	3/2887	3/2887	4/3849	4/3849
Potencia máxima (ECE R120)	kW/CV	58/79	65/88	65/88	75/102
Potencia a régimen nominal (ECE R120)	kW/CV	58/79	61,6/84	61,6/84	71,5/97
Capacidad máxima de elevación trasera	kg	3600	3600	3600	3600
Batalla (DT)	mm	2100	2100	2230	2230
Peso	kg	3200	3200	3300	3300

CAMPO ABIERTO



Funcionalidad y máximo confort de trabajo.



DORADO CLASSIC

CAMPO ABIERTO

Agilidad, flexibilidad y calidad:
Dorado Classic es tu mejor aliado para el trabajo en campo.

Rapidez en las maniobras, inversiones rápidas y una menor compactación del terreno son elementos necesarios para realizar el trabajo a tiempo, garantizando la máxima calidad del producto. Los tractores Dorado Classic se adaptan a cualquier necesidad gracias a su excelente relación peso/potencia. El alma de estos tractores está constituida por los motores FARMotion disponibles en versiones de 3 o 4 cilindros cumplen con la Fase III B de la normativa de emisiones; los motores de los Dorado Classic presentan un valor elevado de par y una excelente elasticidad para responder de forma efectiva ante cargas imprevistas, incluso a bajo régimen.

DORADO Classic		70	80	90	90.4
Motor		FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion
Emisiones		Fase III B	Fase III B	Fase III B	Fase III B
Cilindros/Cilindrada	n.º/cm³	3/2887	3/2887	3/2887	4/3849
Potencia máxima (ECE R120)	kW/CV	48/65	58/79	65/88	65/88
Potencia a régimen nominal (ECE R120)	kW/CV	48/65	58/79	61,6/84	61,6/84
Capacidad máxima de elevación trasera	kg	3600	3600	3600	3600
Batalla (DT)	mm	2100	2100	2100	2230
Peso	kg	3200	3200	3200	3300

CAMPO ABIERTO



Cómoda cabina con cuatro montantes con una disposición ergonómica de los mandos.



DORADO NATURAL

CAMPO ABIERTO

Una gama de tractores versátiles y compactos.

Creados para realizar labores en campo abierto y en fincas de pequeño y mediano tamaño. El SAME Dorado Natural cuenta con los motores FARMotion, y se adapta a cualquier entorno de trabajo, ofreciendo soluciones tecnológicas y prácticas con un confort de un nivel superior. El Dorado Natural se convertirá en el comodín perfecto para siempre salir ganando. Todas las opciones de transmisiones disponibles les permiten mantener siempre el ritmo adecuado tanto en el campo como en carretera, donde alcanzan los 40 km/h a régimen económico del motor; la nueva cabina ofrece un ambiente de trabajo amplio, cómodo y ergonómico, para disfrutar incluso de las largas jornadas de trabajo.

CAMPO ABIERTO

Dorado Natural		70	80	90	100
Motor		FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion
Emisiones		Fase III B	Fase III B	Fase III B	Fase III B
Cilindros/Cilindrada	n.º/cm³	3/2887	3/2887	3/2887	3/2887
Potencia máxima (ECE R120)	kW/CV	48/65	58/79	65/88	71/97
Potencia a régimen nominal (ECE R120)	kW/CV	48/65	58/79	61,6/84	67,3/92
Capacidad máxima de elevación trasera	kg	3500	3500	3500	3500
Batalla	mm	2100	2100	2100	2230
Peso	kg	3200	3200	3200	3200



Nueva cabina con interiores espaciosos y ergonómicos.



ARGON

CAMPO ABIERTO

El comodín ideal.

La gama Argon se distingue por su excelente maniobrabilidad, su gran robustez y facilidad de uso. Los motores FARMotion, disponibles en su versión de 3 cilindros, están expresamente diseñados para uso agrícola, y potencian todas estas características. Los Argon ofrecen dos tipos de transmisiones diferentes, la versión 15+15 con 5 velocidades y 3 gamas o la opción 15+15 ECO esta última alcanza los 40 km/h a régimen económico de motor. Además, incluyen de serie el acoplamiento electrohidráulico de la tracción delantera y el bloqueo de los diferenciales delantero y trasero. La TDF trasera se ofrece de serie con los modos de 540 rev/min y 540 ECO, pero opcionalmente se puede añadir el modo 1.000 rev/min o el sincronizado. El sistema hidráulico ofrece hasta 50 l/min y un máximo de 6 vías traseras, mientras que el elevador tiene una capacidad máxima de 3.500 kg. El puesto de conducción se caracteriza por un alto nivel de confort, gracias a un túnel central rebajado, al nuevo diseño del salpicadero y a los nuevos mandos, aún más cómodos y fáciles de usar, gracias a una distribución a ambos lados del asiento del conductor y a su rápida identificación siguiendo la característica "lógica de colores" de SAME.

ARGON		70	80	90	100
Motor		FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion
Emisiones		Fase III B	Fase III B	Fase III B	Fase III B
Cilindros/Cilindrada	n.º/cm³	3/2887	3/2887	3/2887	3/2887
Potencia máxima (ECE R120)	kW/CV	48/65	58/79	65/88	71/97
Potencia a régimen nominal (ECE R120)	kW/CV	48/65	58/79	61,6/84	67,3/92
Capacidad máxima de elevación trasera	kg	3500	3500	3500	3500
Batalla (DT)	mm	2100	2100	2100	2100
Peso (DT)	kg	3000	3000	3000	3000



Motores FARMotion, 3 cilindros, Fase III B.



EXPLORER TB

VIÑEDOS, FRUTALES, COMPACTOS

Único en su género, dedicado a los especialistas del campo.

Extremadamente multifuncional, práctico y potente, se adapta incluso a los trabajos más duros. Los Explorer TB, se encuentran disponible en dos modelos 105 y 115, esta robusta gama se ha diseñado para aquellos clientes con necesidades específicas. Es la opción ganadora para el cultivo de olivos, frutales espaciados, invernaderos y trabajos en terrenos de montaña gracias a su altura reducida, su bajo centro de gravedad y su estructura expresamente diseñada para poder realizar todos los trabajos, incluso con los aperos más exigentes. Además, los motores FARMotion de 4 cilindros, con turbo e intercooler, garantizan siempre una respuesta inmediata de la máquina.

VIÑEDOS. FRUTALES. COMPACTOS



Inversor hidráulico con Stop&Go.

EXPLORER TB		105	115
Motor		FARMotion	FARMotion
Emisiones		Fase III B	Fase III B
Cilindros/Cilindrada	n.º/cm³	4/3849	4/3849
Potencia máxima (ECE R120)	kW/CV	75/102	83/113
Potencia a régimen nominal (ECE R120)	kW/CV	71,5/97	79/107
Capacidad máxima de elevación trasera	kg	4525	4525
Batalla	mm	2400	2400
Peso	kg	3300	3500



FRUTTETO CVT

VIÑEDOS, FRUTALES, COMPACTOS

El especialista más especial que existe.

El SAME Frutteto CVT es el tractor especializado más tecnológico de su categoría. Ágil en cualquier condición, pero al mismo tiempo compacto y con una gran estabilidad. Equipados con el increíble motor FARMotion, la innovadora transmisión con variación continua, la cabina con plataforma plana con reposabrazos MaxCom y el sistema hidráulico de gran capacidad con bomba de centro cerrado y caudal variable "Load Sensing" de 100 l/min. Los Frutteto CVT representan la máxima expresión de la innovación tecnológica aplicada a los tractores especializados. Características únicas, hasta ahora inimaginables en los tractores especializados.

FRUTTETO CVT		90	100	90.4	105	115
Motor		FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion
Emisiones		Fase III B				
Cilindros/Cilindrada	n.º/cm³	3/2887	3/2887	4/3849	4/3849	4/3849
Potencia máxima (ECE R120)	kW/CV	65/88	71/97	65/88	75/102	83/113
Capacidad máxima de elevación trasera	kg	3800	3800	3800	3800	3800
Batalla	mm	2044	2044	2174	2174	2174
Ancho mínimo	mm	1538	1538	1538	1538	1538
Peso con cabina (mín.-máx.)	kg	3187-3780	3187-3780	3415-4008	3415-4008	3415-4008



Distribuidores hidráulicos con control electrónico.



ACTIVESTEER

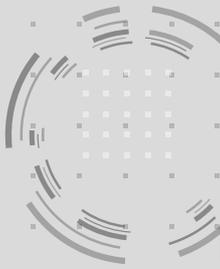
El SAME Frutteto CVT se distingue de modo inimitable gracias a la tecnología ActiveSteer.

Confirmando su liderazgo tecnológico en el sector de los tractores especializados, SAME ha introducido en los Frutteto CVT la innovadora tecnología ActiveSteer, que no solo aumenta de manera sorprendente su capacidad de maniobra, sino que también amplía significativamente la versatilidad de uso de estos tractores en plantaciones frutales y viñedos. El Frutteto CVT ActiveSteer es, de hecho, el primer tractor especializado equipado con 4 ruedas directrices que mantiene el mismo ancho de vía y batalla que las versiones tradicionales. El sistema ActiveSteer mejora la maniobrabilidad, además, su tecnología garantiza mayor seguridad de conducción que los tractores con articulación central y que los modelos que montan el eje delantero muy avanzado: los primeros desplazan el centro de gravedad de la máquina durante el giro, y en los segundos la batalla es necesariamente mayor. La posición de las ruedas traseras se controla con una centralita electrónica, que está programada para seleccionar y gestionar automáticamente los diferentes modos de funcionamiento:

- con movimientos proporcionales a las ruedas delanteras, una solución útil para reducir drásticamente el radio de giro, sin comprometer por ello la estabilidad de la máquina;
- "cangrejo", es decir, con las cuatro ruedas giradas en la misma dirección. Una función útil cuando se trabaja en espacios cerrados donde existe un espacio de maniobra reducido para las aplicaciones con el cargador, o bien para desplazarse en diagonal cerca de obstáculos.
- "retardado", por el cual el giro de las ruedas traseras es proporcional a las ruedas delanteras, pero con un ligero retardo de tiempo, útil para circular con remolques, ya que, gracias a esta función tendrán el mismo radio de giro que el tractor que los remolca.

Además de estos modos de control automatizados, el sistema permite gestionar manualmente el ángulo de giro de las ruedas traseras, para compensar el deslizamiento en terrenos con pendientes pronunciadas o incluso bloquearlas en caso necesario o para el transporte por carretera.





FRUTTETO

VIÑEDOS, FRUTALES, COMPACTOS

Una familia que se desenvuelve a la perfección entre las filas.

El SAME Frutteto es la herramienta de trabajo ideal para gestionar de manera óptima la productividad en plantaciones frutales y viñedos. Los avanzados motores FARMotion, desarrollados y fabricados por SDF, constituyen el alma de los modelos Frutteto Fase IIIB. El cumplimiento de la normativa vigente, sobre niveles de emisiones de gases contaminantes, está garantizado por el sistema EGR, de recirculación externa de los gases de escape, combinado con el catalizador DOC, ambos exentos de mantenimiento. Un tractor capaz de cumplir las exigencias y responder a las necesidades de los agricultores de hoy en día. Esta familia de tractores ofrece una amplia gama de configuraciones, con cabina o plataforma, controles mecánicos o electrohidráulicos, distinto diámetro de los neumáticos y numerosas configuraciones hidráulicas disponibles. Las dimensiones compactas, el radio de giro reducido y la gran capacidad de maniobra convierten al Frutteto en el tractor ideal, incluso en los espacios más estrechos y en las cabeceras más limitadas.

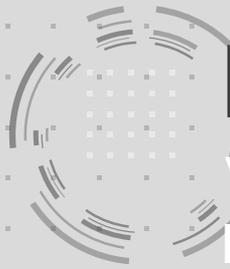
FRUTTETO		80	90	90.4	100	105	115
Motor		FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion
Emisiones		Fase III B					
Cilindros/Cilindrada	n.º/cm³	3/2887	3/2887	4/3849	3/2887	4/3849	4/3849
Potencia máxima (ECE R120)	kW/CV	58/79	65/88	65/88	71/97	75/102	83/113
Capacidad máxima de elevación trasera	kg	2800	2800	2800	2800	2800	2800
Batalla	mm	2011	2011	2141	2011	2141	2141
Ancho mínimo	mm	1454	1454	1454	1454	1454	1454
Peso con cabina	kg	2950	2950	3100	2950	3100	3100

VIÑEDOS, FRUTALES, COMPACTOS



Un confort inigualable, un estilo ganador.





FRUTTETO CLASSIC

VIÑEDOS, FRUTALES, COMPACTOS

La perfecta combinación entre versatilidad y comodidad.

Gracias a sus dimensiones compactas, su robustez y su gran capacidad de maniobra, el SAME Frutteto Classic resulta ideal para los cultivos especializados.

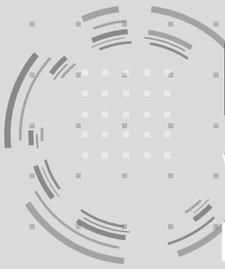
Los motores FARMotion Fase III B, de 3 o 4 cilindros, garantizan rendimientos elevados y consumos reducidos. Además, su arco abatible y su gran ángulo de giro le permiten moverse ágilmente entre las hileras sin perder productividad, ni seguridad.

VIÑEDOS, FRUTALES, COMPACTOS

FRUTTETO Classic		80	80.4	90	90.4	100	105
Motor		FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion
Emisiones		Fase III B					
Cilindros/Cilindrada	n.º/cm³	3/2887	4/3849	3/2887	4/3849	3/2887	4/3849
Potencia máxima (ECE R120)	kW/CV	58/79	58/79	65/88	65/88	71/97	75/102
Capacidad máxima de elevación trasera	kg	2600	2800	2600	2800	2600	2800
Batalla	mm	2011	2141	2011	2141	2011	2141
Ancho mínimo	mm	1466	1450	1597	1584	1597	1624
Peso máximo con bastidor de seguridad	kg	2620	2770	2620	2770	2630	2770



Mandos de transmisión con palancas laterales.



FRUTTETO NATURAL

VIÑEDOS, FRUTALES, COMPACTOS



Una combinación perfecta entre sencillez y especialización.

Ampliamente configurable para acoplarse perfectamente a cualquier tipo de apero agrícola. Los Frutteto Natural son máquinas muy polivalentes que cumplen perfectamente con las necesidades de funcionalidad y sencillez típicas de las explotaciones agrícolas especializadas, como la eficacia requerida para trabajar en explotaciones agrícolas de pequeñas dimensiones. Además de garantizar prestaciones de alta calidad en situaciones bastante diversificadas, se presta bien a un uso productivo por parte de personal temporal. Su reducido coste garantiza la rápida amortización de la inversión. Los Frutteto Natural son trabajadores incansables, con gran capacidad de maniobra, de manejo sencillo e intuitivo.

FRUTTETO Natural		70	80	80.4
Motor		FARMotion	FARMotion	FARMotion
Emisiones		Fase III B	Fase III B	Fase III B
Cilindros/Cilindrada	n.º/cm³	3/2887	3/2887	4/3849
Potencia máxima (ECE R120)	kW/CV	48/65	58/79	58/79
Capacidad máxima de elevación trasera (ESTÁNDAR/COMPACTO)	kg	3050/2700	3050/2700	3050/2700
Batalla	mm	1996	1996	2126
Ancho mínimo	mm	1466	1466	1466
Peso	kg	2500	2500	2650

VIÑEDOS, FRUTALES, COMPACTOS



Elevador trasero disponible en versión compacta o estándar.



DELFINO

VIÑEDOS, FRUTALES, COMPACTOS

Un líder entre los supercompactos.

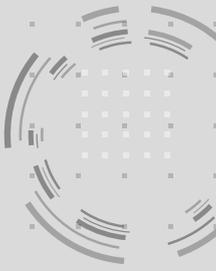
El Delfino es el tractor ideal para todas aquellas situaciones en las que es fundamental disponer de un tractor de tamaño compacto, pero sin renunciar al equipamiento y al confort típicos de las máquinas de categoría superior. Con sus nuevos motores de altas prestaciones, conformes a la Fase V, la transmisión de 12+12 o 16+16 velocidades, el bloqueo electrohidráulico de los diferenciales y de los elevadores, son perfectos tanto para las labores agrícolas como para las municipales, incluso para el cuidado de las zonas verdes. Además, están disponibles tanto en versión abierta, con arco de seguridad delantero abatible, como con cabina.

DELFINO		50 BAJO	50	60
Motor		Perkins	Perkins	Perkins
Emisiones		Fase V	Fase V	Fase V
Cilindros/Cilindrada	n.º/cm³	4/2216	4/2216	4/2216
Potencia máxima (ECE R120)	kW/CV	38/51	38/51	43,5/59
Potencia a régimen nominal (ECE R120)	kW/CV	38/51	38/51	43,5/59
Capacidad máxima de elevación trasera	kg	1320	1320	1320
Batalla	mm	1800	1800	1800
Peso con bastidor de seguridad	kg	1385	1500	1575
Peso con cabina	kg	-	1810	1885



Disponible en la versión plataforma o cabina.





FRUTTETO CVT S/V

VIÑEDOS, FRUTALES, COMPACTOS

El especialista por excelencia en viñedos y frutales.

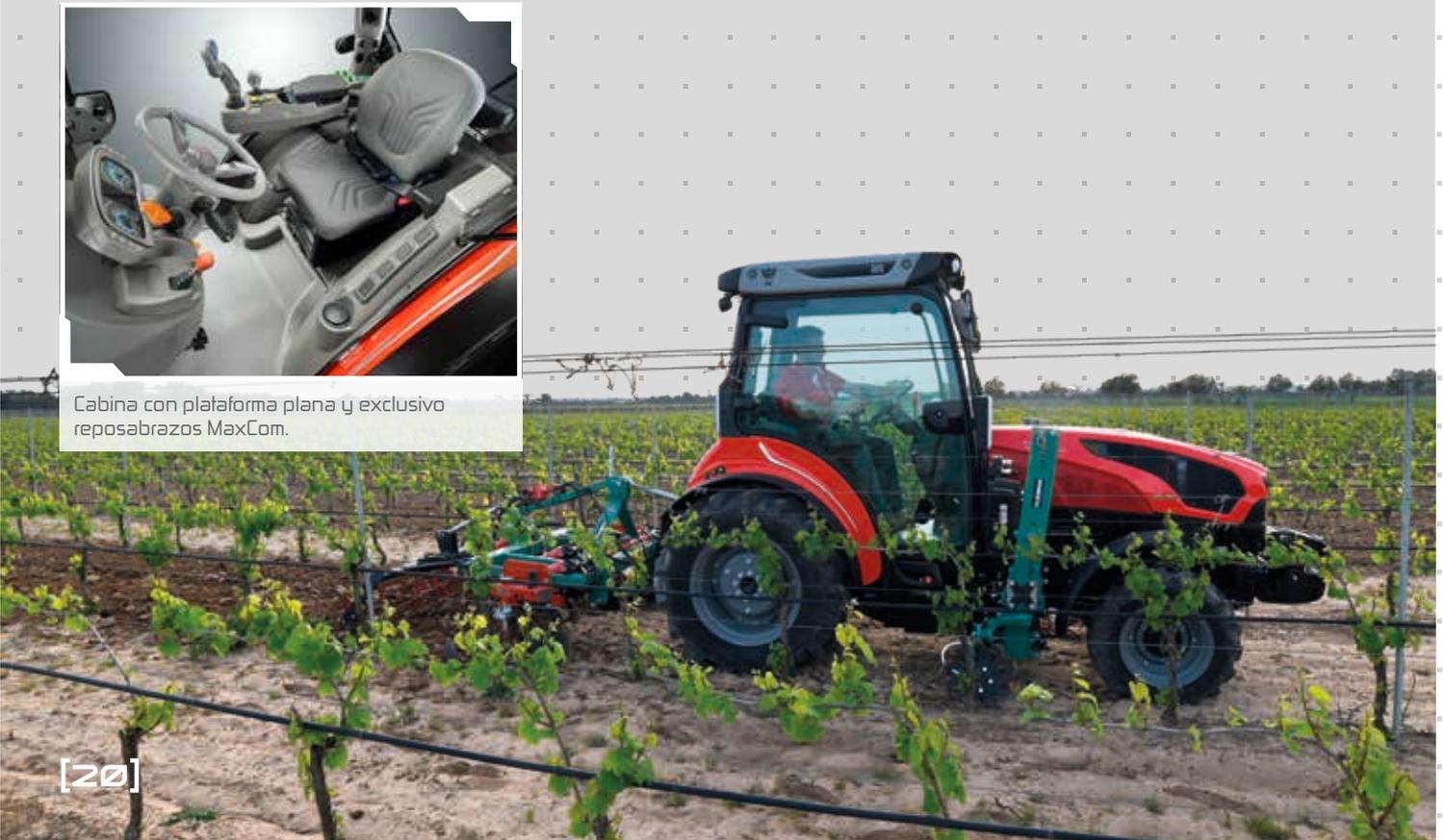
Además de las versiones Frutteto CVT, que son extremadamente eficientes en plantaciones frutales con amplios marcos de plantación, SAME también ofrece, como de costumbre, las versiones S y V de los modelos CVT. Es decir, modelos con soluciones técnicas y ejes específicamente diseñados para trabajar entre las hileras más estrechas. En el segmento de los tractores especializados no se había visto nunca un confort tan elevado, una configuración tan amplia y una tecnología tan avanzada. La excelencia tecnológica de los Frutteto CVT S/V está comprobada con una amplia gama de equipamientos, que incluyen el nuevo reposabrazos MaxCom, la innovadora transmisión con variación continua, cabinas con un nivel de confort excepcional, y el sistema hidráulico con bomba de centro cerrado "Load Sensing" que suministran un caudal de 100 l/min, con el motor a tan solo 1.850 rev/min. Además, estos tractores están equipados con los modernos propulsores FARMotion de 3 o 4 cilindros, diseñados expresamente para el ámbito agrícola.

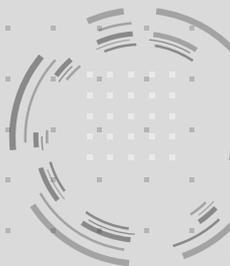
FRUTTETO CVT S/V		90	100	90.4	105	115
Motor		FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion
Emisiones		Fase III B				
Cilindros/Cilindrada	n.º/cm³	3/2887	3/2887	4/3849	4/3849	4/3849
Potencia máxima (ECE R120)	kW/CV	65/88	71/97	65/88	75/102	83/113
Capacidad máxima de elevación	kg	2600	2600	2600	2600	2600
Batalla	mm	2086	2086	2216	2216	2216
Anchura mínima versión S	mm	1267	1267	1267	1267	1267
Anchura mínima versión V	mm	1077	1077	1077	1077	1077
Peso con cabina versión S (mín.-máx.)	kg	3165-3768	3165-3768	3218-3821	3218-3821	3218-3821
Peso con cabina versión V (mín.-máx.)	kg	3081-3590	3081-3590	3145-3643	3145-3643	3145-3643

VIÑEDOS, FRUTALES, COMPACTOS



Cabina con plataforma plana y exclusivo reposabrazos MaxCom.





FRUTTETO S/V

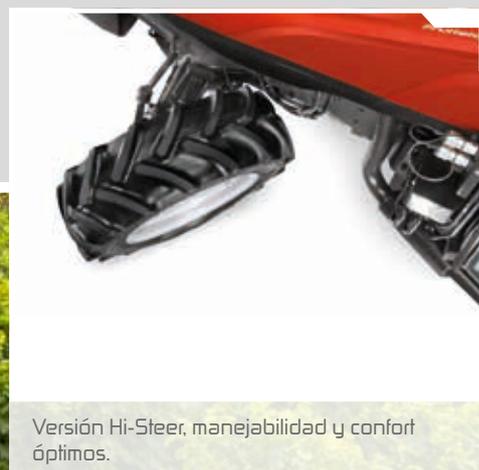
VIÑEDOS, FRUTALES, COMPACTOS

Pequeños y ágiles, pero potentes en cualquier circunstancia.

Los Frutteto S/V montan el motor FARMotion Fase III B, de 3 o 4 cilindros, vanguardista por su elevado rendimiento y su reducido consumo. Cabina o plataforma, neumáticos de diversas medidas, tecnología con controles mecánicos o electrónicos. Los tractores Frutteto S/V son ideales para cultivos especializados típicos de viñedos y frutales que requieren características únicas, con dimensiones comedidas y compactas, pero de gran potencia. De hecho, gracias a su radio de giro, y a su tamaño compacto, tanto estructural como tecnológico, los Frutteto S/V cumplen con las exigencias de los clientes de hoy en día, y presentan una gran capacidad de maniobra. Eficiencia, manejo y confort son las palabras clave que caracterizan a los Frutteto S/V, fruto de una larga tradición en el campo y de la voluntad de aportar mejoras continuas e importantes innovaciones tecnológicas.

VIÑEDOS, FRUTALES, COMPACTOS

FRUTTETO S/V		80	90	90.4	100	105	115
Motor		FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion
Emisiones		Fase III B					
Cilindros/Cilindrada	n.º/cm³	3/2887	3/2887	4/3849	3/2887	4/3849	4/3849
Potencia máxima (ECE R120)	kW/CV	58/79	65/88	65/88	71/97	75/102	83/113
Capacidad máxima de elevación trasera	kg	2600	2600	2600	2600	2600	2600
Batalla	mm	2050	2050	2180	2050	2180	2180
Anchura mínima versión S	mm	1264	1264	1264	1264	1264	1264
Anchura mínima versión V	mm	1163	1163	1163	1163	1163	1163
Peso con cabina	kg	2750	2750	2900	2750	2900	2900



Versión Hi-Steer, manejabilidad y confort óptimos.



HIGH-FLOW, POWER-FLOW, SETTING-FLOW

Un innovador sistema hidráulico de 3 niveles con caudal de hasta 131 l/min.

HIGH-FLOW



Lado derecho:

- 8 vías con regulador de caudal gestionadas mediante un joystick electrónico para controlar de modo preciso los movimientos simultáneos de aperos de bajo caudal.
- 2 tomas eléctricas.

Lado izquierdo:

- 4 vías de alto caudal proporcionales de control electrónico, con regulación de caudal y tiempo. Caudal continuo, flotación y retorno automático.
- 2 retornos libres.

POWER-FLOW



Lado derecho:

- Power Beyond.
- 1 retorno libre.
- 2 tomas eléctricas.

Lado izquierdo:

- 4 vías de alto caudal proporcionales de control electrónico, con regulación de caudal y tiempo. Caudal continuo, flotación y retorno automático.
- 2 retornos libres.

SETTING-FLOW



Lado derecho:

- 8 vías con regulador de caudal gestionadas mediante un joystick electrónico para controlar de modo preciso los movimientos simultáneos de aperos de bajo caudal.
- 2 tomas eléctricas.

Lado izquierdo:

- 1 vía (medio caudal, con regulador de caudal).
- 1 retorno libre.

		Setting-Flow	Power-Flow	High-Flow
1 bomba tándem (transmisión)	L/min	64	-	-
2 bombas tándem (transmisión + motor)	L/min	-	131 (64+67)	131 (64+67)
Bomba individual (dirección)	L/min	45	45	45
Número de vías delanteras (dch.)	n.º	8 (regulación)	1 (Power beyond)	8 (regulación)
Número de vías delanteras (izq.)	n.º	1	4 (caudal elevado)	4 (caudal elevado)
Tomas eléctricas	n.º	2	2	2
Joystick electrónico		▲	▲	▲
Regulador de caudal mecánico vías delanteras (dch.)		▲	▲	▲
Regulador de caudal mecánico vías delanteras (izq.)		▲	-	-
Regulador de caudal electrónico vías delanteras (izq.)		-	▲	▲
Función Flotación (vías)	n.º	4	4	8

ACTIVEDRIVE

Suspensión delantera ActiveDrive de ruedas independientes: un resultado único de la especialización SAME.

La suspensión delantera de brazos independientes es fruto del liderazgo de SAME en el segmento de los especializados. Una innovación exclusiva, que permite a los tractores Frutteto y Frutteto CVT ActiveDrive trabajar con una amortiguación vertical de las dos ruedas delanteras, libre e independiente. Todo ello manteniendo unas dimensiones compactas y bajando el centro de gravedad, para obtener una mejor distribución de los pesos, una mayor estabilidad y un nivel de seguridad más elevado. Un paquete tecnológico formidable, que permite a SAME ofrecer un confort de conducción y una estabilidad de marcha comparable solo con los tractores de alta potencia.

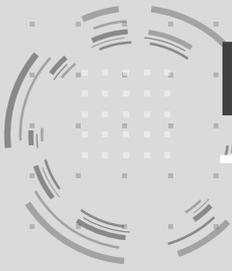
Funciones anticabeceo y antibalanceo. Estabilidad, seguridad y adherencia al máximo nivel.

Gracias al innovador esquema de la suspensión y al exclusivo software de control, los Frutteto y Frutteto CVT ActiveDrive ofrecen también las funciones anticabeceo y antibalanceo. La primera función aumenta la estabilidad y la seguridad en frenada, compensando el brusco hundimiento del tren delantero y el consiguiente desplazamiento excesivo de la carga al eje delantero. La segunda, en cambio, adapta automáticamente la rigidez del sistema al ángulo de giro y a la velocidad de avance, mejorando la estabilidad y la adherencia tanto en campo como en carretera.

Un confort superior, en cualquier condición.

La suspensión ActiveDrive, gestionada por un sistema electrónico adaptativo, trabaja sinérgicamente con un diferencial de control electrónico (DTC), permitiendo experimentar un confort de conducción inalcanzable con cualquier otro tractor especializado. La función de autonivelación, siempre activa, tiende a poner los cilindros a mitad de carrera, garantizando así el máximo recorrido del sistema en las diversas condiciones de trabajo. Complementándolo con el sistema el DTC —el innovador diferencial de control electrónico, con sistema de bloqueo automático progresivo—, que interviene en el bloqueo de las ruedas delanteras hasta el 100 %, para garantizar una tracción constante al variar la adherencia.





KRYPTON

TRACTORES DE CADENAS



Para llegar donde es más difícil con total seguridad.

TRACTORES DE CADENAS

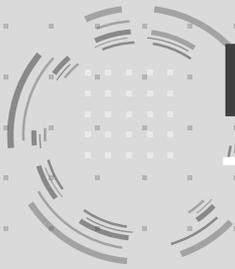
El SAME Krypton es el tractor de orugas más potente de la gama Krypton y está listo para afrontar cualquier labor en cualquier terreno. Destinado a ofrecer las máximas prestaciones en las condiciones más difíciles, típicas de las zonas de montaña. Con un estilo moderno, líneas redondeadas y un diseño pensado para obtener una visibilidad óptima y respetar los cultivos. El Krypton 115 se distingue por su batalla de 1.850 mm y su innovador carro de 6 rodillos de apoyo, que ofrece una mayor estabilidad y una alta capacidad de tracción.



Puesto de conducción ergonómico y cómodo.

KRYPTON		115
Motor		FARMotion
Emisiones		Fase III B
Cilindros/Cilindrada	n.º/cm³	4/3849
Potencia máxima (ECE R120)	kW/CV	83/113
Capacidad máxima de elevación trasera	kg	3170
Batalla	mm	1850
Ancho (mín.-máx.)	mm	1800
Superficie de apoyo (mín.-máx.)	cm²	16650
Peso con arco de seguridad (mín.-máx.)	kg	6140





KRYPTON M

TRACTORES DE CADENAS



La excelencia entre las máquinas de orugas compactas de campo abierto.

El nuevo SAME Krypton M, gracias a sus cualidades de maniobrabilidad, el bajo centro de gravedad, el carro de 6 rodillos y una amplia superficie de apoyo (tejas de 450 mm), se ha diseñado para usos pesados de campo abierto, incluso en pendientes pronunciadas. El sistema hidráulico de 50 l/min, las numerosas tomas hidráulicas (hasta 10 traseras y 2 delanteras) y la TDF trasera 540/540ECO (ó 540/1000) garantizan una gran versatilidad de uso. Bajo el nuevo capó, está instalado el motor FARMotion de 4 cilindros con sistema de inyección Common Rail de 2.000 bar.

TRACTORES DE CADENAS



Distribuidores hidráulicos traseros de hasta 10 vías.

KRYPTON M		105	115
Motor		FARMotion	FARMotion
Emisiones		Fase III B	Fase III B
Cilindros/Cilindrada	n.º/cm³	4/3849	4/3849
Potencia máxima (ECE R120)	kW/CV	75/102	83/113
Capacidad máxima de elevación trasera	kg	2800	2800
Batalla	mm	1850	1850
Anchura	mm	1800	1800
Superficie de apoyo	cm²	16650	16650
Peso con lastre	kg	5880	5880



KRYPTON F

TRACTORES DE CADENAS

Fuerte, versátil y seguro: conoce bien su mundo.

Krypton F se ha diseñado para el trabajo entre las hileras. Los modelos Krypton F pueden equiparse con bandas de goma ComfortTrack, que garantizan el máximo confort para el conductor gracias a la reducción de las vibraciones, y del ruido. Además, disminuye los daños por compactación del terreno. Los Krypton F son tractores de gran versatilidad y, por eso, instalan dos tomas hidráulicas duplicadas en la zona delantera derecha, para una conexión cómoda y funcional de los aperos laterales y delanteros, sumamente útil en caso de podadoras, despuntadoras e hincaestacas.

KRYPTON F		90			100	
		C	N	L	N	L
Motor		FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion
Emisiones		Fase III B				
Cilindros/Cilindrada	n.º/cm³	3/2887	3/2887	3/2887	3/2887	3/2887
Potencia máxima (ECE R120)	kW/CV	65/88	65/88	71/97	71/97	71/97
Capacidad máxima de elevación trasera	kg	3170	3170	3170	3170	3170
Batalla	mm	1650	1650	1650	1650	1650
Anchura	mm	1360	1460	1750	1460	1800
Superficie de apoyo	cm²	10230	11880	13200	11880	14850
Peso con lastre	kg	4760	4810	5250	4810	5370

TRACTORES DE CADENAS



Motor FARMotion 3 cilindros.



CARGADORES FRONTALES

Una amplia gama de cargadores y aperos.

Los cargadores frontales SAME han sido expresamente diseñados para la gama de tractores de 65 a 140 CV. Además de una estructura sólida y robusta, ofrecen una amplia gama de accesorios para realizar a la perfección todas las labores de manipulación y almacenaje típicas de una explotación agrícola. Los cargadores frontales SAME reducen significativamente la carga del tractor. Gracias a nuestro diseño técnico, los accesorios se encuentran en una posición ideal para tener un menor impacto sobre el eje delantero. El cargador está diseñado para ofrecer una capacidad de carga máxima sin pérdidas, con un ángulo de inclinación máximo en el suelo de entre 40° y 46°, y en la posición elevada de 69°. Gracias a la cinemática Z, el conductor disfruta de la gran visibilidad y las mejores prestaciones. Es más, se puede conducir sin problemas incluso en un terreno accidentado gracias al sistema de amortiguación "Comfort-Drive" que reduce las vibraciones en el cargador. Las operaciones de montaje, desmontaje y mantenimiento se realizan con rapidez y facilidad, además de poder utilizar la pluma con todo tipo de implementos. Con la exclusiva función "Return-to-Level", el implemento retorna a la posición predefinida con solo pulsar un botón.

- Resistente y duradero: Cargadores frontales Profiline de acero de grano fino.
- Sistema de control del nivel mecánico, Return-to-Level opcional
- Altura máxima de carga de hasta 4,07m
- El cargador y los soportes no obstaculizan el acceso a los puntos de mantenimiento
- Sistema de enganche rápido "QuickFix" opcional disponible para acoplar con rapidez y facilidad el cargador frontal y todas sus conexiones
- Gran capacidad de elevación en todo el recorrido
- Control fácil, de gran precisión, mediante joystick o mandos de una sola palanca
- La función ComfortDrive protege al conductor y los implementos de las vibraciones extremas



Obtenga más información en same-tractors.com
y en su concesionario.



SAME es una marca de  SDF



Los datos técnicos y las imágenes se facilitan a título meramente informativo. SAME se reserva el derecho de realizar actualizaciones en cualquier momento y sin necesidad de previo aviso.
Cod. 308.8369.41-9 - 03/21