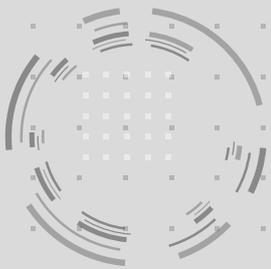




SAME

[Gamme produits]

2023



ADN : 100% SAME



**Le futur appartient à ceux qui ont
toujours su le cultiver.**

GAMME
Modèles

Au début, un rêve est semblable à une graine : léger, fragile, à la merci des vents. Beaucoup de qualités sont nécessaires pour qu'il s'enracine et éclot sain et fort. L'effort, l'obstination et la clairvoyance notamment. Des idées géniales, des mains puissantes et des cœurs pleins de passion. Créativité et recherche, instinct et talent. Et puis du temps, beaucoup de temps. Nous sommes certains que vous vous reconnaissez dans cette description. Nous aussi, depuis 1927 : l'année où Eugenio et Francesco Cassani décidèrent qu'il était temps de semer la graine de leur rêve. Ce fut le début d'une nouvelle ère dans le rapport homme-machine. La société SAME - Società Accomandita Motori Endotermici - aura su être la locomotive ayant entraîné le développement technologique de l'agriculture italienne génération après génération, innovation après innovation. Et tel sera le cas.

Chaque nouveau projet est issu de ce solide passé, fort d'un ADN SAME qui regarde déjà vers le futur : moteurs performants, mécanique de pointe, systèmes numériques de gestion des activités agricoles, confort supérieur.

Des solutions techniques modelées sur les exigences des agriculteurs du futur de la part de ceux qui ont toujours su cultiver le futur.





SOMMAIRE



UNIVERSITÉ DE BORDEAUX
INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE EN AGRICULTURE
ET EN PÊCHERIE
UMRI 1213



[4]	Grande culture
[12]	Vignobles, Vergers, compacts
[21]	Chargeurs frontaux
[22]	SDF Smart Farming Solutions

VIRTUS

GRANDE CULTURE

L'efficacité que l'on attend d'un SAME Virtus du futur.

Depuis la première génération lancée en 2013, le Virtus a toujours été construit spécialement pour offrir une efficacité et une productivité extraordinaires dans une très large variété d'applications.

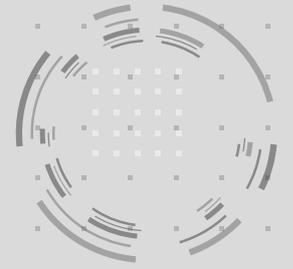
SAME a toujours été réputé pour créer des designs visuellement attrayants tout en accentuant la facilité d'utilisation et l'efficacité des fonctions de la machine elle-même. La nouvelle famille SAME Virtus poursuit cette tradition en introduisant un capot monobloc au design entièrement nouveau qui offre une visibilité vers l'avant et une maniabilité optimale.

Proposée en trois modèles, la nouvelle famille Virtus est propulsée par les tout nouveaux moteurs FARMotion 45 aux puissances maximales de 116 à 143 Ch (Boost inclus). Le système de contrôle électronique des moteurs FARMotion 45 gère les fonctions du système d'injection common rail à 2 000 bar, le ventilateur e-Visco et, sur les modèles 125 et 135, la géométrie du turbocompresseur VTG ; des solutions technologiques avancées conçues pour répondre aux besoins de couple et

de puissance des machines agricoles actuelles. Le large choix de configurations de transmission proposées contribue également à la polyvalence de la famille Virtus. Pour une configuration plus traditionnelle, les clients peuvent opter pour une boîte mécanique 5 vitesses à 3 rapports Powershift (jusqu'à 60+60) à la fois simple à utiliser et fonctionnelle. Les tracteurs SAME Virtus sont désormais disponibles avec la toute nouvelle transmission RVshift, une transmission automatique entièrement contrôlable à partir d'une seule interface joystick. Il s'agit d'un concept de transmission Full Powershift avec un total de 20+16 vitesses, doté d'un système intelligent de gestion de la transmission assurant des changements de vitesse rapides et en douceur et des niveaux de confort inégalés.

Les quatre roues motrices et le blocage de différentiel sont engagés par commande électrohydraulique et peuvent être gérés de manière entièrement automatique par la fonction ASM. Le pont avant suspendu disponible en option augmente le confort de l'opérateur et





VIRTUS		Powershift			RVSHIFT		
		115	125	135	115	125	135
Moteur		FARMotion 45					
Émissions		Stage V					
Cylindres / Cylindrée	nbre/cm³	4/3849					
Puissance maximale (ECE R120)	kW/Ch	85.6/116	93/126	99.8/136	89.3/121	95/129	100.8/137
Puissance maximale avec boost (ECE R120)	kW/Ch	93/126	100/136	105/143	93/126	100/136	105/143
Puissance à régime nominal (ECE R120)	kW/Ch	81.2/110	88.2/120	94.6/129	84.7/115	90.1/123	95.6/130
Capacité maximale du relevage arrière	kg	5410	7000			7000	
Empattement	mm	2480			2510		
Poids	kg	4500	4750			4900	

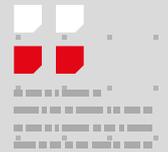
améliore la sécurité et la stabilité du tracteur. Pour répondre aux besoins de chaque tâche, la nouvelle famille Virtus Stage V est disponible avec tous les régimes de PDF standard possibles - à savoir 540, 540 ECO, 1 000 et 1 000 ECO - et, en option, avec un mode proportionnel à la vitesse d'avancement, avec arbre de sortie indépendant. Le relevage arrière a une capacité maximale de 7 000 kg. Naturellement, le relevage arrière est à commande électronique et équipé de série d'anti-dumping - une fonction atténuant l'oscillation produite par les outils portés - tandis que le relevage avant de 3 000 kg est également disponible en option, avec une PDF avant de 1 000 tr/min.

Les tracteurs SAME Virtus Stage V peuvent être configurés avec un choix de différentes variantes de système hydraulique. La configuration de pointe de la classe est un système hydraulique Load Sensing d'un débit de 120 l/min, jusqu'à 10 voies arrière et des coupleurs Power Beyond. Le système de direction hydraulique est alimenté

par un circuit indépendant avec sa propre pompe dédiée.

En fonction des modèles, la cabine TopVision est disponible en 3 niveaux d'équipement différents, qui offrent tous l'espace, le confort et les caractéristiques que l'on ne trouve normalement que sur les modèles de tracteurs plus onéreux. La suspension mécanique de la cabine, le groupe d'éclairage à LED, l'iMonitor, le toit à haute visibilité, le compartiment réfrigéré avec prise de courant 12 V, les ports USB et le système audio avec radio DAB+ ne sont que quelques-uns des accessoires disponibles en option pour la nouvelle famille SAME Virtus Stage V.

La nouvelle famille Virtus est également dotée des SDF Smart Farming Solutions intégrées, qui ouvrent la porte à une multitude de nouveaux services numériques permettant à l'agriculteur d'aujourd'hui de travailler plus rapidement et plus précisément que jamais, optimisant ainsi sa productivité.



GRANDE CULTURE



Nouveau design du capot à feux à LED.



Interface utilisateur RVshift.

EXPLORER

GRANDE CULTURE

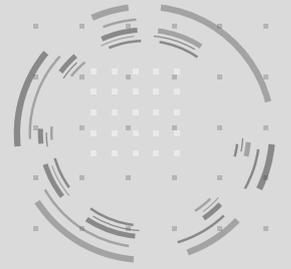
Évolution d'un chef-d'œuvre.

Innovation, polyvalence, haute technologie et excellente qualité sont les piliers sur lesquels, depuis 1983, la gamme SAME Explorer est fondée. Aujourd'hui, l'Explorer vante des caractéristiques et une large gamme qui en font le compagnon de travail idéal. Cinq modèles distincts, deux versions (LS/GS) et d'innombrables options permettent à chacun de disposer d'un tracteur parfaitement adapté à ses besoins spécifiques. Tous les produits de la famille Explorer sont équipés de moteurs FARMotion 35 (3-cyl.) ou FARMotion 45 (4-cyl.) turbo intercooler Stage V. La transmission est proposée en différentes configurations, mécanique, Hi-Lo ou 3 rapports

Powershift, avec automatic power shift (APS) pour permettre au conducteur de toujours travailler à la vitesse idéale. Avec un choix de caractéristiques telles que l'inverseur à commande intégrée du réglage de la réactivité, la fonction Stop&Go et un système hydraulique délivrant 55 l/min ou 90 l/min sur demande avec une double pompe, les tracteurs Explorer font de l'attelage des outils un jeu d'enfant et sont incroyablement efficaces lors du chargement et du déchargement au chargeur frontal. Le plaisir de conduire un Explorer dans les champs et la simplicité de fonctionnement du relevage arrière à commande mécanique ou électronique

GRANDE CULTURE





EXPLORER		95	100	105	115	125
Moteur		FARMotion 45	FARMotion 35		FARMotion 45	
Émissions		Stage V				
Cylindres / Cylindrée	nbre/cm³	4/3849	3/2887		4/3849	
Puissance maximale (ECE R120)	kW/Ch	70/95	75/102	78/106	85/116	93/126
Puissance à régime nominal (ECE R120)	kW/Ch	66.4/90	71.1/97	74/101	80.6/110	88.2/120
Capacité maximale du relevage arrière	kg		4525		4855	5410
Empattement	mm	2400	2350		2400	
Poids	kg	3950	3800	3950	4250	4350

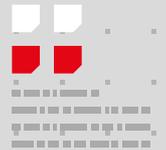
permettent de travailler en permanence de façon optimale.

De nombreux outils servant à la préparation du lit du semis exigent une PDF puissante et un moteur très performant. La meilleure solution pour opérer dans les champs avec des outils actionnés par la PDF est garantie par les 4 régimes, par la prise force proportionnelle à la boîte de vitesses avec arbre de sortie indépendant et par la PDF avant de 1 000 tr/min. Tout cela fait de la gamme Explorer un produit polyvalent, permettant de couvrir les environnements de travail les plus variés.

Les Explorer rencontrent les exigences des agriculteurs en offrant une flexibilité maximale et une grande capacité de production. L'habitacle est agréable, fonctionnel et confortable. Tous les produits de la famille Explorer peuvent être dotés de la prédisposition pour chargeur frontal (Light ou Ready kit) directement en usine.



Facilité d'utilisation accrue grâce au code couleur bien connu.



GRANDE CULTURE



Nouveau design du toit comptant jusqu'à 12 phares de travail à LED.

DORADO CVT

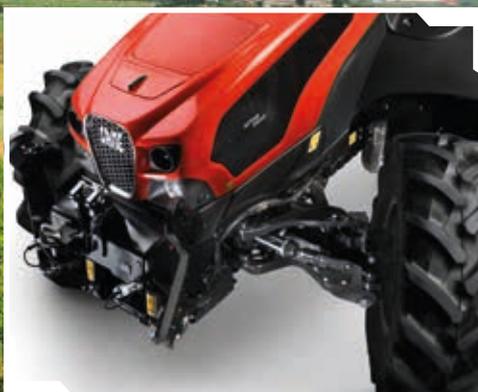
GRANDE CULTURE

Technologie de pointe, dans la polyvalence absolue.

Le nouveau Dorado CVT Stage V établit une nouvelle référence dans le segment des tracteurs utilitaires, non seulement pour la compacité et l'agilité exceptionnelle qui ont toujours distingué les tracteurs Dorado, mais aussi pour le contenu high-tech superlatif. Ces machines vantent un ensemble de fonctions hi-tech exclusives, dont les puissants moteurs FARMotion 45, avec gestion de la puissance Overboost, la transmission à variation continue CVT, le pont avant à suspension ActiveDrive, les SDF Smart Farming Solutions intégrées et l'innovant accoudoir MaxCom; spécialement développé par les ingénieurs SAME pour rendre le travail plus productif et confortable. Le Dorado CVT se distingue également par sa polyvalence maximale d'utilisation : dans l'exploitation agricole traditionnelle, il est idéal pour le semis, la fenaison et les traitements phytosanitaires (grâce en outre à la cabine pressurisée avec filtration Cat. 4) mais offre également des performances maximales dans les travaux de la terre les plus courants. Les dimensions compactes et le puissant système hydraulique de ces tracteurs les rendent par ailleurs particulièrement indiqués pour l'utilisation dans les vergers et les vignobles à schéma d'implantation large.

GRANDE CULTURE

DORADO CVT		95	105	115
Moteur		FARMotion 45		
Émissions		Stage V		
Cylindres / Cylindrée	nbre/cm³	4 / 3849	4 / 3849	4 / 3849
Puissance maximale (ECE R120)	kW/Ch	70 / 95	78 / 106	85 / 116
Puissance maximale avec OverBoost (ECE R120)	kW/Ch	-	-	93 / 126
Puissance à régime nominal (ECE R120)	kW/Ch	66,4 / 90	74 / 101	80,6 / 110
Capacité maximale du relevage arrière	kg	4 310		
Empattement	mm	2271		
Largeur arrière hors tout (mini / maxi)	mm	1745-2180		
Poids	kg	4200		



Suspension avant ActiveDrive indépendante.



DORADO

GRANDE CULTURE



L'un des produits SAME les plus populaires.

Conçus pour donner la réponse idéale aux exigences des travaux de grande culture et des exploitations agricoles, mais aussi des vergers à schéma d'implantation large, la famille SAME Dorado offre une impressionnante variété de configurations, un confort supérieur et des solutions d'avant-garde pour affronter au mieux tout type de travaux. La cabine à 4 montants - disponible avec deux configurations de toit - offre une visibilité exceptionnelle dans toutes les conditions. La visibilité est assurée même la nuit, grâce au nouveau groupe d'éclairage à LED. Dotés d'un design compact, de la dernière génération de moteurs FARMotion 45 et de 3 rapports Powershift, du relevage arrière électronique en option et d'un large choix de pneumatiques, dont le pneu innovant PneuTrac, les tracteurs Dorado sont prêts à relever les défis agricoles de demain.

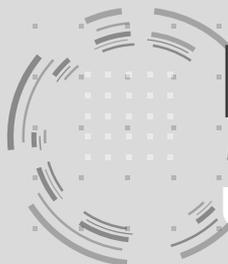
DORADO		95	105
Moteur		FARMotion 45	
Émissions		Stage V	
Cylindres / Cylindrée	nbre/cm ³	4/3849	
Puissance maximale (ECE R120)	kW/Ch	70/95	78/106
Puissance à régime nominal (ECE R120)	kW/Ch	66,4/90	74/101
Capacité maximale du relevage arrière	kg	3600	
Empâttement	mm	2271	
Poids	kg	3575	

GRANDE CULTURE



Relevage arrière électronique avec amortissement des vibrations.





DORADO NATURAL

GRANDE CULTURE



Naturellement vainqueur.

Conçue pour répondre aux exigences de la grande culture et des travaux agricoles en général, la famille SAME Dorado Natural, avec ses nouveaux moteurs FARMotion 35 Stage V, est parfaitement à l'aise en toute situation et dispose d'une série de solutions pratiques et high-tech, d'un confort supérieur et d'un vaste choix de configurations, ce qui en fait l'allié idéal pour vous permettre d'affronter tout type de travail avec facilité. Les transmissions assurent en permanence la bonne allure dans les champs et permettent de circuler sur route à 40 km/h à régime moteur économique. Le relevage arrière, avec l'efficacité légendaire typique d'une unité à commande mécanique SAME, a une capacité maximale de 3 500 kg. En outre, la commande EasyLift est désormais disponible et permet de lever et d'abaisser les outils à l'aide d'un seul bouton sur le tableau de bord. La PDF offre jusqu'à 3 régimes (540/540 ECO/1000) et une fonction proportionnelle à l'avancement. La cabine offre un environnement de travail spacieux, confortable et ergonomiquement optimisé, avec une excellente visibilité panoramique.

GRANDE CULTURE

Dorado Natural		70	80	90	100
Moteur		FARMotion 35			
Émissions		Stage V			
Cylindres / Cylindrée	nbre/cm³	3/2887			
Puissance maximale (ECE R120)	kW/Ch	48.9/66	55.8/76	67//91	75/102
Puissance à régime nominal (ECE R120)	kW/Ch	48/65	55.2/75	63.5/86	71.1/97
Capacité maximale du relevage arrière	kg	3500			
Empattement	mm	2100			
Poids	kg	3250		3350	



Console droite ergonomique avec nouvelle commande Easy Lift.



ARGON

GRANDE CULTURE

Le tracteur pour toutes les applications.

La gamme Argon se démarque par son excellente maniabilité, sa robustesse considérable et son extrême simplicité et immédiateté d'usage, à savoir des caractéristiques ultérieurement valorisées par les tout nouveaux moteurs FARMotion 35 Stage V spécialement étudiés pour un usage agricole. Les Argon prévoient diverses options de transmission. Les versions 2RM offrent 12 vitesses en marche avant et 3 en marche arrière (avec super-réducteur) pour une vitesse de pointe de 30 km/h, tandis que les modèles 4RM sont équipés de transmission 15+15 qui permet d'atteindre 40 km/h (également disponible en option avec le régime moteur ECO). Sur cette dernière version, tant l'engagement électrohydraulique des quatre roues motrices avant que le blocage des différentiels avant et arrière sont de série. La PDF arrière prévoit de série les modes 540 tr/min et 540 ECO, auxquels s'ajoutent en option le mode 1 000 tr/min ou la PDF proportionnelle à la vitesse d'avancement. Le système hydraulique offre jusqu'à 56 l/min et prévoit un maximum de 6 voies arrière tandis que le relevage, désormais disponible avec la nouvelle commande EasyLift, assure une capacité maximale de 3 500 kg. Le poste de conduite est caractérisé par un haut confort grâce au tunnel central surbaissé, au nouveau tableau de bord et aux nouvelles commandes, encore plus pratiques et simples à utiliser.

ARGON		70	80	90	100
Moteur		FARMotion 35			
Émissions		Stage V			
Cylindres / Cylindrée	nbre/cm³	3 / 2887			
Puissance maximale (ECE R120)	kW/Ch	48.9 / 66	55.8 / 76	67 / 91	75 / 102
Puissance à régime nominal (ECE R120)	kW/Ch	48 / 65	55.2 / 75	63.5 / 86	71.1 / 97
Capacité maximale du relevage arrière	kg	3 500			
Empattement (4RM/2RM)	mm	2100 / 2166		2100 / -	
Poids (4RM / 2RM)	kg	3000 / 2800		3000 / -	

GRANDE CULTURE



Jusqu'à 3 distributeurs arrière avec régulateur de débit.

FRUTTETO CVT

VIGNOBLES, VERGERS, COMPACTS

La gamme la plus avancée de la famille Frutteto.

Le SAME Frutteto CVT est un robuste tracteur spécialisé, très agile en toutes conditions, à la fois compact et doté d'une stabilité sans précédent. Il incarne l'avant-garde de l'innovation technologique appliquée aux tracteurs spécialisés, comme en témoigne l'efficace moteur FARMotion 35 ou 45 avec gestion Overboost de la puissance, l'innovante transmission à variation continue, la cabine à plancher plat, le nouvel accoudoir MaxCom, le pont avant ActiveDrive et le système hydraulique Load Sensing de 100 l/min. Solutions technologiques installées jusqu'à maintenant sur les tracteurs pour grande culture.

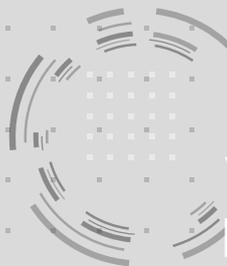
VIGNOBLES, VERGERS, COMPACTS

FRUTTETO CVT		90	90	100	105	115
Moteur		FARMotion 35	FARMotion 45	FARMotion 35	FARMotion 45	
Émissions		Stage V				
Cylindres / Cylindrée	nbre/cm ³	3/2887	4/3849	3/2887	4/3849	
Puissance maximale (ECE R120)	kW/Ch	67/91	70/95	75/102	78/106	85/116
Puissance maximale avec OverBoost (ECE R120)	kW/Ch	-	-	-	-	93/126
Puissance à régime nominal (ECE R120)	kW/Ch	63.5/86	66.4/90	71.1/97	74/101	80.6/110
Capacité maximale du relevage arrière	kg	3800				
Empattement	mm	2044	2174	2044	2174	
Largeur arrière hors tout (mini / maxi)	mm	1440-1670				
Poids	kg	3635	3860	3635	3860	



Jusqu'à 4 distributeurs ventraux haut débit et jusqu'à 3 voies hydrauliques dupliquées de l'arrière et 2 retours libres.





FRUTTETO

VIGNOBLES, VERGERS, COMPACTS

Un confort sans compromis dans les vergers et les vignobles.

Le SAME Frutteto est votre outil de travail idéal pour mieux gérer la productivité des vergers et des vignobles. Les modèles Frutteto Stage V sont propulsés par les moteurs FARMotion 35 et 45 spécialement développés pour l'agriculture. Avec une configuration à 3 cylindres, le FARMotion 35 assure un empâttement court pour un surcroît de maniabilité. Le FARMotion 45, en revanche, avec sa cylindrée généreuse, enregistre des performances exceptionnelles. Le respect de la réglementation actuelle sur les émissions Stage V est assuré par un ensemble complet de solutions de post-traitement des gaz d'échappement, judicieusement intégrées par les ingénieurs SAME afin de maintenir le profil du capot incliné et fuselé. Un tracteur capable de comprendre les besoins et de répondre à la nécessité des agriculteurs d'aujourd'hui. Cette famille de tracteurs offre en effet un vaste choix de configurations, avec inverseur mécanique ou hydraulique, avec cabine ou plateforme, une variété des divers diamètres de pneus et une vaste sélection de configurations hydrauliques. Les dimensions contenues, le rayon de braquage incroyablement réduit et l'extrême maniabilité font du Frutteto un tracteur idéal pour les espaces réduits et les tournières les plus étroites.

VIGNOBLES, VERGERS, COMPACTS

FRUTTETO		90	95	100	105	115
Moteur		FARMotion 35	FARMotion 45	FARMotion 35	FARMotion 45	
Émissions		Stage V				
Cylindres / Cylindrée	nombre/cm³	3 / 2887	4 / 3849	3 / 2887	4 / 3849	
Puissance maximale (ECE R120)	kWCh	67 / 91	70 / 95	75 / 102	78 / 106	85 / 116
Puissance à régime nominal (ECE R120)	kWCh	63.5 / 86	66.4 / 90	71.1 / 97	74 / 101	80.6 / 110
Capacité maximale du relevage arrière	kg	3940				
Empâttement	mm	2044	2174	2044	2174	
Largeur arrière hors tout (mini / maxi)	mm	1440-1670				
Poids	Kg	2590	2650	2590	2650	
Poids avec cabine	Kg	3460	3515	3460	3515	



Disponible également en version plateforme ROPS, avec arceau à 2 montants.





FRUTTETO 80 CLASSIC

VIGNOBLES, VERGERS, COMPACTS



Le binôme parfait entre la polyvalence et le confort.

Le nouveau Frutteto 80 Classic est la machine idéale pour les vergers aux rangs très espacés et suffisamment robuste pour accomplir les tâches en grande culture. Disponible dans un large choix de configurations, avec cabine ou arceau de sécurité ROPS, pont avant fixe ou suspendu à système ActiveDrive et, transmission entièrement mécanique ou Powershift (HML) à 3 rapports, le Frutteto 80 Classic Stage V répond aux besoins de tout vignoble ou verger. Les tracteurs Frutteto 80 Classic sont équipés des nouveaux moteurs FARMotion 35 à trois cylindres, dont l'encombrement incroyablement compact optimise l'agilité de ces machines grâce à l'un des empattements les plus courts de cette catégorie. La conformité aux normes sur les émissions Stage V est assurée par un système simplifié de post-traitement des gaz d'échappement qui ne nécessite pas l'utilisation d'AdBlue. L'efficacité, la maniabilité et le confort représentaient des priorités absolues dans le développement du Frutteto 80 Classic, pour permettre aux professionnels d'améliorer ultérieurement la productivité de leur travail.

FRUTTETO CLASSIC		80
Moteur		FARMotion 35
Émissions		Stage V
Cylindres / Cylindrée	No./cc	3/2887
Puissance maximale (ECE R120)	kW/HP	55.8/76
Puissance à régime nominal (ECE R120)	kW/HP	55.2/75
Capacité maximale du relevage arrière	kg	2800
Empattement	mm	2011
Largeur arrière hors tout (mini / maxi)	mm	1441-1628
Poids	kg	2730
Poids avec cabine	kg	2995



Les tracteurs à cabine peuvent être équipés d'un filtre à charbon actif.



FRUTTETO NATURAL

VIGNOBLES, VERGERS, COMPACTS



Spécialisé en simplicité.

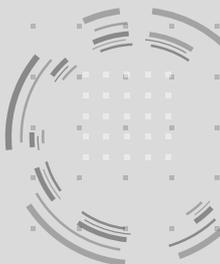
Descendante directe de la gamme à succès SAME Frutteto, la nouvelle famille Frutteto Natural Stage V offre une sélection de tracteurs conçus pour une efficacité et une fiabilité inégalées. La facilité d'utilisation, la grande configurabilité, le relevage arrière précis et le pont avant équipé de freins ne sont que quelques-unes des caractéristiques remarquables de cette nouvelle famille. Le Frutteto Natural Stage V est équipé des moteurs FARMotion 35 à la pointe de la technologie qui, dans cette gamme de puissance, sont capables de répondre aux exigences strictes du Stage V avec FAP uniquement, sans qu'il ne soit nécessaire d'utiliser des additifs supplémentaires, tels que l'AdBlue. Le vaste choix de transmission, allant jusqu'à 30+15 avec séparateur mécanique, et la possibilité de configurer le tracteur avec un attelage trois-points arrière de série ou compact vous permettent de personnaliser le tracteur selon les besoins de votre exploitation.

FRUTTETO Natural		70	80
Moteur		FARMotion 35	
Émissions		Stage V	
Cylindres / Cylindrée	nbre/cm³	3/2887	
Puissance maximale (ECE R120)	kW/Ch	48,9/66	55,8/76
Puissance à régime nominal (ECE R120)	kW/Ch	48/65	55,2/75
Capacité maximale du relevage arrière	kg	3050	
Empattement	mm	1996	
Largeur arrière hors tout (mini / maxi)	mm	1340-1640	
Poids	kg	2325	

VIGNOBLES, VERGERS, COMPACTS



Plate-forme hautement ergonomique.



DELFINO

VIGNOBLES, VERGERS, COMPACTS



Le spécialiste polyvalent complet.

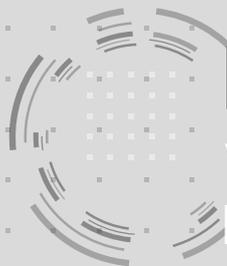
Le Delfino s'avère le tracteur idéal pour toutes les situations où la compacité du véhicule est fondamentale, sans pour autant renoncer aux équipements et au confort propres aux machines de catégorie supérieure. Avec leur choix de moteurs extrêmement compacts et ultraperformants conformes à la norme Stage V et leurs transmissions à 12+12 ou 16+16 rapports, le blocage électrohydraulique des différentiels outre les relevages et les systèmes hydrauliques à grande capacité, ces machines s'avèrent idéales dans les applications agricoles et municipales, mais aussi pour l'entretien des espaces verts. Ces machines sont par ailleurs disponibles en variantes plate-forme à arceau de sécurité avant rabattable ou cabine.

VIGNOBLES, VERGERS, COMPACTS

DELFINO		50 BASSO	50	60
Moteur			Perkins	
Émissions			Stage V	
Cylindres / Cylindrée	nbre/cm³		2 / 2216	
Puissance maximale (ECE R120)	kW/Ch	38 / 51	38 / 51	43.5 / 59
Puissance à régime nominal (ECE R120)	kW/Ch	38 / 51	38 / 51	43.5 / 59
Capacité maximale du relevage arrière	kg		1320	
Empattement	mm		1800	
Largeur arrière hors tout (mini / maxi)	mm		1375-1610	
Poids	kg	1450	1550	1600
Poids avec cabine	kg	-	1800	1850



Disponible en version plate-forme ou cabine.



FRUTTETO CVT S/V

VIGNOBLES, VERGERS, COMPACTS



Le spécialiste par excellence des vignobles et des vergers étroits.

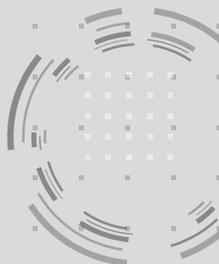
Les Frutteto CVT S et Frutteto CVT V sont spécialement configurés pour travailler plus efficacement entre des rangées très étroites. Indépendamment de la taille compacte, un niveau de confort exceptionnel est assuré par la cabine à 4 montants avec l'accoudoir exclusif MaxCom lié au siège et un plancher entièrement plat. La supériorité technologique des Frutteto CVT S et V est démontrée par le vaste choix de configurations disponibles et par des caractéristiques telles que l'innovante transmission à variation continue, l'intégration complète avec les SDF Smart Farming Solutions et les puissants systèmes hydrauliques équipés de pompe Load Sensing en mesure de fournir un débit de 100 l/min à régime moteur de seulement 1 850 tr/min. Comme les autres modèles plus larges de la famille Frutteto CVT, les Frutteto CVT S et V sont propulsés par les moteurs innovants FARMotion 35 et 45, spécialement conçus pour l'agriculture et dont les dimensions compactes donnent lieu à un capot au profil incliné et fuselé.

FRUTTETO CVT S/V		90	95	100	105	115
Moteur		FARMotion 35	FARMotion 45	FARMotion 35	FARMotion 45	
Émissions		Stage V				
Cylindres / Cylindrée	nbre/cm ³	3/2887	4/3849	3/2887	4/3849	
Puissance maximale (ECE R120)	kW/Ch	67/91	70/95	75/102	78/106	85/116
Puissance maximale avec OverBoost (ECE R120)	kW/Ch	-	-	-	-	93/126
Puissance à régime nominal (ECE R120)	kW/Ch	63.5/86	66.4/90	71.1/97	74/101	80.6/110
Capacité maximale du relevage arrière	kg	2600				
Empattement	mm	2086	2216	2086	2216	
Largeur arrière hors tout (mini / maxi) - Frutteto CVT S	mm	1265-1515				
Largeur arrière hors tout (mini / maxi) - Frutteto CVT V	mm	1080-1300				
Poids - Frutteto CVT S	kg	3565	3620	3565	3620	
Poids - Frutteto CVT V	kg	3435	3490	3435	3490	

VIGNOBLES, VERGERS, COMPACTS



Entièrement intégré au siège, l'accoudoir MaxCom est le centre de contrôle des tracteurs Frutteto CVT S et V.



FRUTTETO S/V

VIGNOBLES, VERGERS, COMPACTS



Petits et agiles au besoin, mais puissants dans tous les cas.

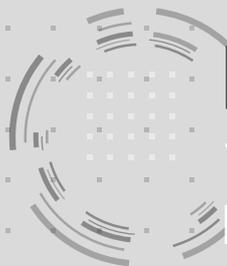
Les nouveaux Frutteto S/V Stage V sont équipés de moteurs FARMotion 35 et 45, à 3 ou 4 cylindres. Le premier assure un empattement plus court, le second garantit les meilleures performances même avec les outils les plus gourmands en matière de puissance. Avec un choix de plusieurs configurations de transmission, une gamme de différents pneus et dispositions hydrauliques, associés à des dimensions compactes et une puissance impressionnante : les Frutteto S/V sont l'idéal pour les cultures spécialisées typiques des vignobles et des vergers qui requièrent des caractéristiques uniques. Vantant un rayon de braquage extrêmement réduit, une agilité superlative et des solutions structurelles et technologiques conçues pour optimiser la compacité, l'objectif principal des Frutteto S/V est de répondre aux besoins des agriculteurs d'aujourd'hui. Efficacité, maniabilité et confort sont les mots clés qui distinguent les Frutteto S/V, fruit d'une longue tradition dans le domaine et de la volonté d'apporter des améliorations continues et d'importantes innovations technologiques.

FRUTTETO S/V		90	95	100	105	115
Moteur		FARMotion 35	FARMotion 45	FARMotion 35	FARMotion 45	
Émissions		Stage V				
Cylindres / Cylindrée	nbre/cm ³	3 / 2887	4 / 3849	3 / 2887	4 / 3849	
Puissance maximale (ECE R120)	kW/Ch	67 / 91	70 / 95	75 / 102	78 / 106	85 / 116
Puissance à régime nominal (ECE R120)	kW/Ch	63.5 / 86	66.4 / 90	71.1 / 97	74 / 101	80.6 / 110
Capacité maximale du relevage arrière	kg	2600				
Empattement	mm	2086	2216	2086	2216	
Largeur arrière hors tout (mini / maxi) - Frutteto S	mm	1270-1515				
Largeur arrière hors tout (mini / maxi) - Frutteto V	mm	1170-1320				
Poids - Frutteto S	kg	3265	3320	3265	3320	
Poids - Frutteto V	kg	3180	3235	3180	3235	

VIGNOBLES, VERGERS, COMPACTS



Nouvelle cabine à plancher plat et nouvelle console.



FRUTTETO 80 S/V CLASSIC

VIGNOBLES, VERGERS, COMPACTS

Efficacité sans compromis.

Les tracteurs de la nouvelle famille SAME Frutteto 80 S/V Classic héritent de tous les points forts de la génération précédente et sont désormais conformes aux normes sur les émissions Stage V, grâce à un système de post-traitement des gaz d'échappement simplifié, sans catalyseur SCR et sans AdBlue. Le moteur compact FARMotion 35 contribue à donner aux tracteurs Frutteto 80 S/V Classic l'un des empattements les plus courts de leur catégorie, ce qui, associé à l'angle de braquage maximal généreux du pont avant, se traduit par une agilité exceptionnelle. Avec une largeur hors tout de 1,16 à 1,46 mètre, selon la variante, les tracteurs Frutteto 80 S/V Classic sont parfaitement à l'aise pour travailler entre les rangs, même les plus étroits. Disponibles dans un large choix de variantes, avec un inverseur mécanique ou hydraulique, une transmission entièrement mécanique ou Powershift (HML) à 3 rapports, et en version cabine ou plateforme. Les Frutteto 80 S/V Classic sont également disponibles avec ActiveDrive, le pont avant suspendu à roues indépendantes. Les tracteurs Frutteto 80 S/V Classic sont le choix idéal pour les opérateurs qui recherchent une machine offrant des coûts d'exploitation réduits sans compromettre le contenu hi-tech.

FRUTTETO S/V CLASSIC		80
Moteur		FARMotion 35
Émissions		Stage V
Cylindres / Cylindrée	Nbre/cc	3/2887
Puissance maximale (ECE R120)	kW/Ch	55,8/76
Puissance à régime nominal (ECE R120)	kW/Ch	55,2/75
Capacité maximale du relevage arrière	kg	2600
Empattement	mm	2050
Largeur arrière hors tout (mini / maxi) - Frutteto S	mm	1269-1463
Largeur arrière hors tout (mini / maxi) - Frutteto V	mm	1166-1317
Poids avec cabine - Frutteto S	Kg	2850
Poids - Frutteto S	Kg	2650
Poids avec cabine - Frutteto V	Kg	2830
Poids - Frutteto V	Kg	2610

VIGNOBLES, VERGERS, COMPACTS



Espace de conduite confortable.



ACTIVEDRIVE

Suspension avant ActiveDrive à roues indépendantes :
un résultat unique de la spécialisation SAME.

La suspension avant à roues indépendantes est la dernière nouveauté du leadership de SAME dans le segment des tracteurs spécialisés. Cette innovante solution exclusive signifie sur les Frutteto, Frutteto S et V, Frutteto CVT, Frutteto CVT S et V ainsi que sur les modèles Dorado CVT ActiveDrive que chaque roue avant peut osciller de manière totalement indépendante de l'autre. Le tout sans renoncer aux dimensions compactes de la machine et en abaissant le centre de gravité, au profit d'une meilleure répartition des poids qui comporte une plus grande stabilité et un niveau de sécurité plus élevé. Ce pack technologique formidable permet à SAME d'offrir un confort de conduite et une stabilité de marche que seuls les tracteurs de grande puissance peuvent garantir.

Fonctions Anti-plongée et Anti-roulis. Stabilité, sécurité et adhérence aux plus hauts niveaux.

Grâce à la géométrie innovante de la suspension et au logiciel exclusif de contrôle, les modèles ActiveDrive disposent également des fonctions Anti-plongée et Anti-roulis. L'anti-plongée améliore la stabilité et la sécurité au freinage en compensant la compression soudaine de la suspension avant et le changement de charge successif sur le pont avant, tandis que l'Anti-roulis règle automatiquement la rigidité du système en fonction de l'angle de braquage et de la vitesse d'avancement afin d'optimiser la stabilité et l'adhérence tant dans les champs que sur route.

Un confort supérieur dans les situations de contrainte.

La suspension ActiveDrive, gérée par un système électrohydraulique adaptatif, travaille en synergie avec un différentiel à commande électronique (DTC) qui offre un confort de conduite jamais obtenu avec un autre tracteur spécialisé. La fonction de nivelage automatique, constamment active, amène les vérins à mi-course afin d'assurer la course maximale du système dans les différentes conditions de travail. Pour compléter le système, le DTC - le tout nouveau différentiel à commande électronique avec système de blocage automatique progressif - intervient dans le blocage des roues avant jusqu'à 100%, pour assurer une traction constante en cas de variation de l'adhérence.

En plus de la caractéristique susmentionnée, les modèles CVT ActiveDrive offrent des fonctionnalités supplémentaires, telles que le réglage manuel de la hauteur du pont avant afin de faciliter les opérations d'entretien ou d'attelage.



CHARGEURS FRONTAUX

Une vaste gamme de chargeurs et d'accessoires.

Les chargeurs frontaux SAME sont conçus spécialement pour la gamme de tracteurs de 70 à 140 chevaux. Particulièrement robustes, ils disposent d'une vaste gamme d'outils permettant de faire face à tous les travaux de manutention et de stockage d'une exploitation agricole. Avec les chargeurs frontaux SAME, la contrainte sur le tracteur est réduite de manière significative. Grâce au savoir-faire technique, l'outil est en position idéale pour un moindre impact sur le pont avant. Le chargeur est conçu pour une capacité de charge maximale de l'outil et l'absence de fuites, avec un angle d'inclinaison maximal sur le terrain entre 41° et 45°, en position levée de 63°. Grâce à la cinématique en Z, l'opérateur peut compter sur la meilleure visibilité et des performances maximales. En outre, il peut conduire de manière fluide même sur terrain cahoteux avec le système « Comfort-Drive » qui réduit les chocs sur le chargeur et l'outil. Pose, dépose et travaux d'entretien sont rapides et aisés, tout comme l'utilisation des outils les plus divers. Grâce à la fonction exclusive « Return-to-Level » l'outil retourne dans la position optimale prédéfinie par simple pression sur un bouton.

- Robuste et résistant : Chargeurs frontaux Profiline en acier à grain fin.
- Système de contrôle de niveau mécanique, Return-to-Level en option
- Hauteur maximale de charge 4,1 m
- Le chargeur et les supports relatifs ne gênent pas l'accès aux points d'entretien
- Système d'attelage rapide « HydroFix » en option pour la connexion du chargeur frontal et des connecteurs relatifs de manière simple et rapide
- Capacité de levage élevée sur toute la course
- Commande simple et précise par joystick ou commandes sur un seul levier.
- La fonction ComfortDrive protège l'opérateur et les accessoires contre les vibrations extrêmes





SDF SMART FARMING SOLUTIONS

PRÊT POUR L'AGRICULTURE DU FUTUR.



La précision est la condition préalable à la productivité.

Les systèmes SDF Smart Farming Solutions associent un grand nombre de solutions numériques pour une utilisation efficace et confortable des tracteurs. Ces solutions comprennent les systèmes d'autoguidage fiables et extrêmement précis, les applications ISOBUS et un certain nombre de systèmes de gestion des données. LiMonitor est un contrôleur centralisé simple à utiliser qui joue un rôle clé dans la majorité de ces solutions et applications.

CARACTÉRISTIQUES

- Productivité accrue
- Facile à utiliser
- Données sécurisées
- Surplus de commodité
- Précision incomparable
- Connectivité avancée
- Compatibilité supérieure
- Rentabilité optimisée
- Gestion des tâches plus efficace





Les systèmes d'autoguidage font toujours plus partie de l'équipement de série des tracteurs utilisés par de nombreuses exploitations agricoles aujourd'hui, en raison des avantages évidents qu'ils offrent : économie de ressources, confort et productivité accrus ainsi qu'une précision fiable. L'opérateur peut compter sur sa grande fiabilité même en conditions de travail difficiles comme par temps de brouillard ou la nuit. Quiconque a déjà travaillé avec un système de guidage ne voudra plus jamais s'en passer. De nombreuses applications de Precision Farming sont basées sur la navigation par satellite. Nos récepteurs utilisent des signaux gratuits, disponibles dans le monde entier, qui offrent des niveaux de précision différents selon le service de correction et le modèle de récepteur. Il est possible de choisir le système qui convient le mieux à l'opération.



La gestion efficace des données est toujours plus importante pour l'optimisation des processus de travail. Quel que soit le type de données que le client souhaite traiter, qu'il s'agisse d'informations relatives aux machines ou agronomiques : SDF propose différentes applications pour un transfert fiable et un aperçu des données précieuses. Grâce aux formats standard de fichier, les clients peuvent garder une vue d'ensemble à tout moment et les données sont transférées de manière coordonnée. Cela garantit une compatibilité maximale alors que nos clients sont toujours maîtres de leurs décisions.



Optimisez les opérations. Augmentez l'efficacité. La nouvelle application SDF Fleet Management offre des solutions personnalisées pour gérer les données pertinentes de la machine en un coup d'œil. Nos clients comme les agriculteurs, les entrepreneurs ou tout autre utilisateur bénéficient d'un contrôle total de leurs machines en accédant à différentes données précieuses. L'application SDF Fleet Management basée sur navigateur est l'interface centrale permettant de consulter les données de télémétrie des machines SAME. Les données de la machine comme le niveau de carburant, la position ou la vitesse sont transférées en temps réel vers l'application où les utilisateurs peuvent analyser, contrôler et même optimiser l'utilisation de leur machine. Les messages d'erreur peuvent être transmis au responsable de service du concessionnaire, ce qui permet de prévenir d'éventuels problèmes et de réduire les temps d'arrêt de la machine.



Pour un échange de données en ligne fiable entre les différents terminaux, SAME fournit une interface à l'agrirouter. Il s'agit d'une plate-forme universelle d'échange de données qui permet aux agriculteurs et aux entrepreneurs d'échanger des données telles que les limites des champs ou les lignes directrices entre les machines et toute application logicielle agricole (i.e. un FMS) provenant d'un large éventail de fabricants.



L'électronique rend les machines agricoles plus sûres, plus puissantes, plus précises et plus efficaces. La connectivité ISOBUS permet à l'opérateur d'utiliser plusieurs applications pour contrôler différents outils individuellement à partir d'un seul moniteur. L'Monitor est le contrôleur central de toutes les applications ISOBUS et peut effectuer de nombreuses tâches de manière intuitive et facile, comme l'attribution de fonctions AUX-N, la génération et le traitement de cartes d'application et le contrôle automatique de jusqu'à 200 sections distinctes. Un grand nombre de fonctions sont même disponibles sans activation.

Les spécifications techniques et les images sont à titre indicatif seulement. SAME se réserve le droit d'effectuer des mises à jour à tout moment et sans préavis. Code 308.8369.2.1-11 - 11/22



Pour en savoir plus, consultez same-tractors.com
et votre concessionnaire.

Suivez-nous   

SAME est une marque déposée  SDF