

Gamme de produits



Tracteurs SAME. La tradition qui guide l'avenir.



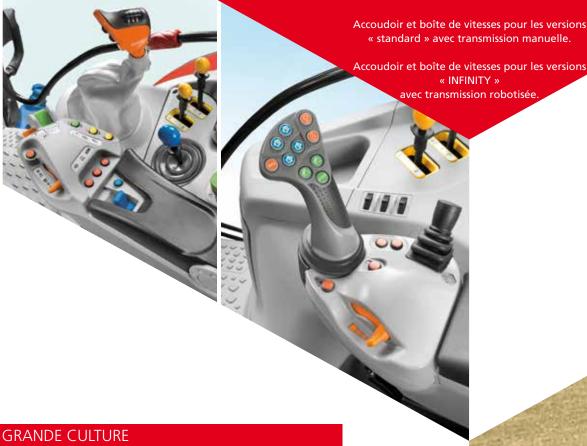






Table des matières

6	GRANDE CULTURE
8	POLYCULTURE ELEVAGE
14	SPÉCIALISÉS
22	MINI
23	CHARGEURS FRONTAUX



Fortis

Efficace dans la consommation, exaltant dans les performances, Fortis est la nouvelle génération de tracteurs de moyenne-haute puissance à la grande personnalité, aux performances uniques et à la polyvalence maximale.

Is sont issus du transfert constant d'expérience, de recherche, de tradition et de technologies entre les différents produits SAME. Le résultat se voit : un design agressif, des groupes optiques arrière à led, des matériaux innovants et un charme infini. Même ce qui ne se voit pas, « s'entend » dès que l'on démarre le tracteur : moteur Deutz TCD Stage 3B (Tier4i) avec système SCR de post-traitement des gaz d'échappement, transmission à 50 km/h (40 km/h à régime moteur économique) avec boîte de vitesses manuelle ou robotisée, APS (Automatic Powershift), ASM (Axle System Management), inverseur hydraulique sous charge pour travailler à toutes les vitesses dans les deux directions et relevage électronique avec radar pour contrôler avec précision tous les mouvements des outils. Ce ne sont là que quelques-unes des caractéristiques qui font des Fortis des machines parfaites dans toutes les conditions, ainsi que des compagnons de

sont disponibles dans différentes configurations et équipements. De la version « standard » prévoyant un équipement complet et rationnel, aux modèles « INFINITY », dotés de solutions technologiquement avancées, adaptés aussi bien aux entrepreneurs qu'aux exploitations agricoles. La transmission des Fortis représente un grand pas en avant en termes de confort de conduite et de productivité. Trois configurations sont disponibles : à 4 gammes avec 4 rapports en Powershift, pour un total de 48 + 48 vitesses (avec super-réducteur) ; à 6 gammes manuelles avec 4 vitesses chacune, pour un total de 40 + 40 vitesses; Cshift à 6 gammes robotisées avec 4 rapports en Powershift, pour un total de 40 + 40 6 vitesses (sur les transmissions à 6 gammes, le super-réducteur est disponible dans les quatre gammes les plus basses).

travail fidèles et inséparables. Les Fortis





FORTIS	150	160	180	
Moteur		Deutz	Deutz	Deutz
Émissions		Stage 3B (Tier4i)	Stage 3B (Tier4i)	Stage 3B (Tier4i)
Cylindres/Cylindrée	nbre/cm³	6/6 057	6/6 057	6/6 057
Puissance maximale (ECE R 120)	kW/ch	112,8/153	122/166	129,5/176
Puissance maximale avec boost (ECE R 120)	kW/ch	-	-	-
Puissance à régime nominal avec boost (ECE R 120)	kW/ch	-	-	-
Puissance à régime nominal (ECE R 120)	kW/ch	104/141	115/156	123/167
Capacité maximale de levage arrière	kg	9 200	9 200	9 200
Empattement	mm	2 647	2 647	2 767
Poids (min-max)	kg	5 740-6 560	5 870-6 750	6 360-7 240



Explorer

Capacité extrême d'adaptation aux différentes conditions de travail : Explorer ne garantit pas seulement des performances maximales, mais il assure aussi une polyvalence optimale dans les champs.

es Explorer offrent une liberté maximale d'adaptation et de choix de la version. La ligne imposante des Explorer HD et l'excellent rapport poids/puissance des Explorer MD et LD ont été concus spécialement pour opérer dans toutes les conditions avec un faible compactage du sol. La gamme Explorer propose un vaste choix de modèles et de versions. LD, 2 modèles compacts, faciles à utiliser, dédiés aux travaux dans l'exploitation et de préparation. MD, 3 modèles beaucoup plus structurés, essentiellement destinés aux emplois dans l'exploitation. HD avec 2 modèles dédiés aux travaux les plus intensifs. Tous les produits de la gamme Explorer sont équipés du moteur FARMotion à 3 ou 4 cylindres, conforme à la

réglementation Stage 4 (Tier4 Final). La transmission peut avoir différentes configurationsrapports, Hi-Lo ou 3 rapports en Powershift, pour que le conducteur puisse toujours travailler à la vitesse idéale. La possibilité de choisir l'inverseur hydraulique à commande intégrée pour la gestion de la réactivité, fonction Stop&Go et système hydraulique avec un débit de 60 l/min à régime moteur réduit (60ECO) ou 90 l « sur demande » fait des Explorer la gamme idéale dans les phases de rapprochement pour le chargement et le déchargement avec chargeur frontal. Le plaisir de conduire un Explorer dans les champs et la simplicité de fonctionnement du relevage arrière à contrôle mécanique ou électronique permettent de travailler toujours de façon optimale. De nombreux outils servant à la préparation du sol exigent une PDF puissante avec un moteur très

performant. Pour travailler aux champs avec des outils actionnés par la PDF, l'Explorer dispose de 4 régimes de prise de force, une prise force proportionnelle avec arbre de sortie indépendant et par la PDF avant de 1 000 tr/min. Tout cela fait du tracteur Explorer un engin adaptable, permettant de répondre à toutes les exigences de travail. 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. La simplicité d'utilisation, le code couleur des groupes de fonction et le confort de service, permettent d'instaurer un rapport d'harmonie immédiat entre la machine et l'opérateur dès les premières heures de

EXPLORER		80 LD	90 LD	90 MD	100 MD	110 MD	110 HD	120 HD
Moteur		FARMotion						
Émissions		Stage 4 (Tier4 Final)						
Cylindres/Cylindrée	nbre/ cm³	3/2 887	3/2 887	3/2 887	4/3 849	4/3 849	4/3 849	4/3 849
Puissance maximale (ECE R 120)	kW/ch	55,4/75	65/88	65/88	71/97	78/106	78/106	85/116
Puissance à régime nominal (ECE R 120)	kW/ch	55,4/75	61,7/84	61,7/84	67,3/92	74/101	74/101	80,6/110
Capacité maximale de levage arrière	kg	4 525	4 525	4 525	4 525	4 525	4 855	4 855/5 410
Empattement (4RM/2RM)	mm	2 295/2 255	2 295	2 350	2 400	2 400/2 360	2 400	2 400/2 360
Poids avec cabine	kg	3 600	3 620	3 800	3 920	3 920	4 220	4 320



DORADO		60 Classic	70 Classic	70	80 Classic	80	90 Classic	90	90.4 Classic	90.4	100.4
Moteur		SDF	SDF	SDF	SDF	SDF	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion
Émissions		Stage 3A (Tier3)	Stage 3B (Tier4i)								
Cylindres/Cylindrée	nbre/cm³	3/3 000	3/3 000	3/3 000	3/3 000	3/3 000	3/2 887	3/2 887	4/3 849	4/3 849	4/3 849
Puissance maximale (ECE R 120)	kW/ch	46,5/62	53/72	53/72	60,3/82	60,3/82	65/88	65/88	65/88	65/88	75/102
Puissance à régime nominal (ECE R 120)	kW/ch	46,5/62	53/72	53/72	53/72	53/72	61,6/84	61,6/84	61,6/84	61,6/84	71,1/97
Capacité maximale de relevage arrière	kg	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
Empattement (4RM/2RM)	mm	2 100	2 100	2 100	2 100	2 100	2 100/2 140	2 100/2 140	2 230/2 270	2 100/2 140	2 230/2 270
Poids	kg	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	3 300	3 300	3 300

POLYCULTURE ELEVAGE

Dorado et Dorado Classic

Agilité, flexibilité, qualité. Dorado, un allié sur le terrain, chaque jour.

Le tracteur idéal pour toutes les exigences, qui garantit de hautes performances sans renoncer au confort.

excellente manœuvrabilité, les inversions réactives et un compactage limité du terrain sont les principaux critères pour un travail dans les meilleurs temps et avec le meilleur résultat. Les Dorado et les Dorado Classic s'adaptent à toutes les exigences grâce à leur excellent rapport poids/puissance. Les deux motorisations différentes sont l'âme de ces tracteurs, à savoir: les nouveaux moteurs FARMotion à 3 ou 4 cylindres Stage 3B (Tier4i) ou les moteurs Série 1000 Stage 3A (Tier3) qui ont déjà fait leurs preuves ; tous les moteurs ont une réserve de couple élevée et une excellente réactivité pour répondre à des charges imprévues, dès les faibles régimes.

La gamme Dorado s'articule en plusieurs modèles: Dorado 70-80 (Stage 3A), Dorado Classic 60-70-80 (Stage 3A), Dorado 90-90.4-100.4 (Stage 3B) et Dorado Classic 90-90.4 (Stage 3B). Les modèles Dorado 90-90.4 et Dorado Classic 90-90.4 sont disponibles en version 2RM ou 4RM. Il s'agit de tracteurs, dont les caractéristiques uniques ont contribué à rendre le travail de tous les jours plus simple, rapide et performant.

Plus le poste de conduite est confortable, plus il est fonctionnel. La cabine insonorisée et pressurisée offre une conduite commode et ergonomique. Pour ne pas détourner le regard du travail, les commandes sont toutes à portée de main, disposées à droite de manière logique et rationnelle. Pour les applications avec chargeur

frontal, le toit haute visibilité est disponible pour un contrôle visuel total sur l'outil attelé au chargeur. Le confort de conduite avant tout. Depuis toujours la transmission entièrement mécanique, 10 AV + 10 AR (uniquement modèles Classic) ou 30 AV + 15 AR avec mini et super-réducteur permet une grande productivité. La transmission 45 + 45 avec 3 rapports en Powershift pour les modèles Dorado (LS-GS) simplifie les changements de vitesse et les rend plus efficaces. L'inverseur hydraulique sous charge est disponible dans les versions les plus technologiques. Cet inverseur est muni de 2 embrayages multi disques Long Life en bain d'huile (pour une plus grande longévité et fiabilité) et du SenseClutch, une unité électronique de contrôle permettant l'inversion de marche sous charge.

Pour assurer la vitesse et le confort maximal, l'Overspeed permet d'obtenir des rapports opportunément espacés et d'atteindre la vitesse de 50 km/h, limitée électroniquement à 40 km/h à régime économique. Tous les Dorado disposent de 3 vitesses PDF (avec embrayage multi disgues en bain d'huile pour les modèles Dorado et embrayage à sec pour les modèles Dorado Classic) et d'une prise de force proportionnelle pour s'adapter à toute les exigences. De nombreux outils agricoles exigent des puissances hydrauliques élevées. Le système hydraulique principal des Dorado est alimenté par une pompe indépendante de 42 l/min pour Dorado Classic, 54 l/ min pour Dorado et des distributeurs



Commandes logées dans la console de droite.

Inverseur hydraulique avec SenseClutch.

hydrauliques à 4/6 voies. La capacité de levage varie de 2 650 kg à 3 600 kg en fonction des modèles et des versions. Le relevage arrière est aussi disponible avec contrôle électronique. Il suffit d'un léger mouvement du pied pour avoir toujours le contrôle total du freinage sur les 4 roues, dans toutes les conditions de conduite, grâce aux freins à disques en bain d'huile, à actionnement hydrostatique.



POLYCULTURE ELEVAGE

Tiger

Les tracteurs multifonction simples à utiliser, conçus pour durer.

a gamme Tiger se place dans le secteur des tracteurs multifonction, représentant un excellent compromis entre performances et fiabilité. Grâce à leurs qualités particulières de compacité et polyvalence, les Tiger sont en mesure de se rendre utiles dans de multiples situations : des travaux dans l'exploitation jusqu'à la fenaison, de la gestion des élevages aux travaux légers en plein champ. L'empattement contenu, la maniabilité et la manœuvrabilité définissent parfaitement la personnalité de ce tracteur, disponible en deux modèles, à 62 et 72 chevaux,

à 2 ou 4 roues motrices.

TIGER		65	75
Moteur		SDF	SDF
Émissions		Stage 3A (Tier3)	Stage 3A (Tier3)
Cylindres/Cylindrée	nbre/ cm³	3/3 000	3/3 000
Puissance maximale (ECE R 120)	kW/ch	46,5/62	54/72
Puissance à régime nominal (ECE R 120)	kW/ch	46,5/62	54/72
Capacité maximale de relevage arrière	kg	2 500	2 500
Empattement (4RM/2RM)	mm	1 975/2 037	1 975/2 037
Poids (min-max)	kg	2 552-2 800	2 658-2 800





Frutteto³ Classic

La réponse la plus complète aux besoins de fonctionnalité.

es modèles Frutteto³ Classic font partie d'une famille de tracteurs spécialisés, conçus et développés pour répondre efficacement aux exigences les plus diversifiées des travaux dans les vergers.

Pouvant être attelés avec tout type d'outil, ils représentent le meilleur compromis pour ceux qui recherchent une machine

spécialisée et des coûts d'exploitation très bas.







FRUTTETO Classic		80	80.4	90	90.4	100	105
Moteur		FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion
Émissions		Stage 3B (Tier4i)					
Cylindres/Cylindrée	nbre/ cm³	3/2 887	4/3 849	3/2 887	4/3 849	3/2 887	4/3 849
Puissance maximale (ECE R 120)	kW/ch	55,4/75	55,4/75	65/88	65/88	71/96	75/102
Capacité maximale de relevage arrière	kg	2 600	2 800	2 600	2 800	2 600	2 800
Empattement	mm	2 011	2 141	2 011	2 141	2 011	2 141
Largeur minimale	mm	1 450	1 450	1 450	1 450	1 450	1 450
Poids maximum avec arceau de protection	kg	2 620	2 770	2 620	2 770	2 630	2 770





SPÉCIALISÉS

Frutteto Classic

Le binôme parfait entre la polyvalence et le confort.

râce à ses dimensions réduites, à sa robustesse et à sa grande maniabilité, SAME Frutteto Classic est l'allié idéal pour les cultures spécialisées. Les moteurs FARMotion Stage 3B (Tier4i), à 3 ou 4 cylindres, assurent des rendements élevés et des consommations réduites. De plus, son arceau rabattable et son angle de braquage lui permettent de se déplacer en toute agilité sans jamais perdre en productivité et en sécurité. Grâce à leurs atouts structurels, les Frutteto Classic s'avèrent être le meilleur choix pour les travaux dans les champs.

Frutteto

Une gamme faite pour travailler entre les rangs.

Capacité maximale

de levage arrière

Largeur minimale

Poids avec cabine

Empattement

a famille Frutteto est en mesure d'offrir la configuration de travail idéale pour gérer au mieux la productivité dans les vergers et les vignobles. Le cœur des modèles Frutteto Stage 3B (Tier4i) est représenté par les moteurs évolués FARMotion développés et produits par SDF. Le respect des normes en vigueur relatives au niveau d'émissions Stage 3B (Tier4i) est assuré grâce à la présence de l'EGR, la recirculation extérieure des gaz d'échappement, associé au catalyseur DOC. Un tracteur capable de

d'aujourd'hui.

En effet, cette famille offre une large gamme de configurations, avec cabine ou plate-forme, avec commandes mécaniques ou électrohydrauliques et avec divers diamètres de pneus. 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.





2 800

2 011

1 454

2 995

kg

mm

mm

2 800

2 011

1 454

2 995

2 800

2 141

1 454

3 125

2 800

2 011

1 454

2 995

2 800

2 141

1 454

3 125

2 800

2 141

1 454

3 125



Frutteto S/V ActiveDrive



Le vrai roi des rangs : agile, puissant, évolué et confortable.

a gamme Frutteto S/V ActiveDrive est une gamme de tracteurs spécialisés, conçus et développés pour répondre efficacement aux exigences spécifiques des travaux dans les vergers et les vignobles. Le cœur des Frutteto S/V ActiveDrive est représenté par les moteurs FARMotion, conformes à la norme Stage 3B (Tier4i) en matière d'émissions polluantes. La gamme comprend des modèles avec cabine ou plate-forme dimensionnée sur la base des roues, avec commandes mécaniques ou électrohydrauliques, avec un vaste choix d'options. Vous y

configuration de travail idéale qui vous

trouverez certainement votre

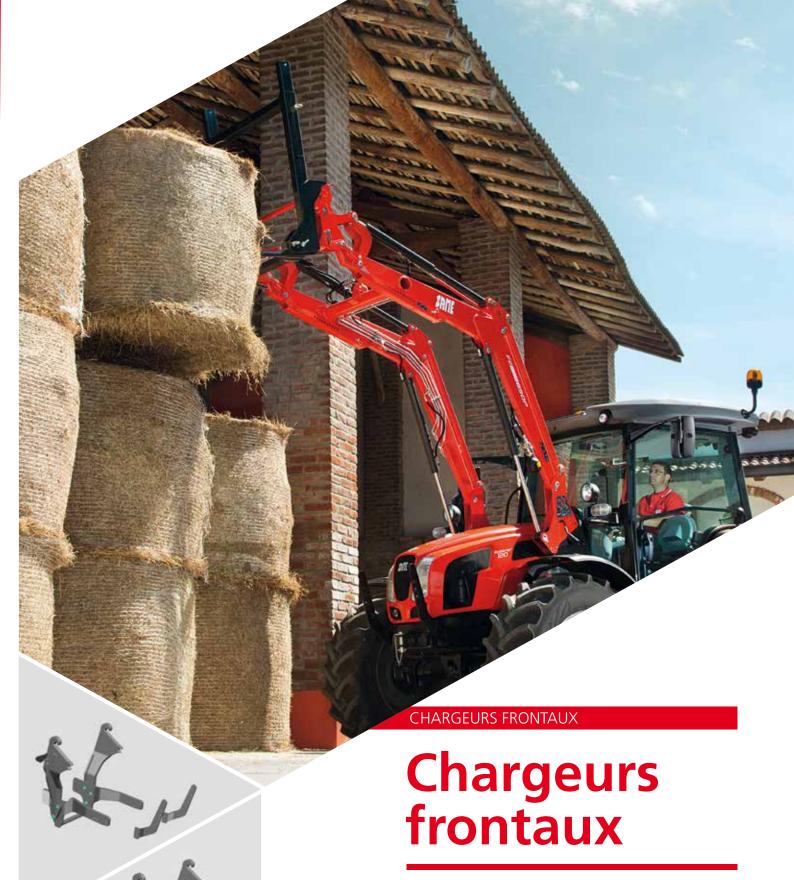
permettra de gérer au mieux la productivité de vos vergers ou vignobles. Tout a été étudié pour le confort maximal du conducteur. La géométrie du système de suspension à roues indépendantes permet d'optimiser les performances et le confort dans toutes les conditions, en réduisant considérablement les vibrations. La solution technologique adoptée est innovante et unique sur le marché. Les deux vérins hydrauliques dotés de capteur de position, les bras indépendants à charnières de suspension sur le support avant, le capteur de vitesse, le capteur de freinage et les 3 amortisseurs assurent un confort de conduite unique et une grande stabilité de marche, tant dans les champs que sur route. Grâce à l'architecture électronique et à l'innovant logiciel de contrôle, les Frutteto S/V ActiveDrive disposent aussi des fonctions Anti-plongée et Anti-roulis qui améliorent la stabilité, l'adhérence et la sécurité. Le système contrôle de traction garantit une traction constante en cas de changement de l'adhérence, en agissant proportionnellement sur les disques du blocage différentiel avant. Enfin, la géométrie de la suspension permet d'atteindre des rayons de braquage réduits, pour une manœuvrabilité maximale.

FRUTTETO S/V ActiveDrive		80	90	90.4	100	105	115
Moteur		FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion
Émissions		Stage 3B (Tier4i)					
Cylindres/Cylindrée	nbre/ cm³	3/2 887	3/2 887	4/3 849	3/2 887	4/3 849	4/3 849
Puissance maximale (ECE R 120)	kW/ch	55,4/75	65/88	65/88	71/96	75/102	83/113
Capacité maximale de levage arrière	kg	2 600	2 600	2 600	2 600	2 600	2 600
Empattement	mm	2 050	2 050	2 180	2 050	2 180	2 180
Largeur minimale version S	mm	1 264	1 264	1 264	1 264	1 264	1 264
Largeur minimale version V	mm	1 163	1 163	1 163	1 163	1 163	1 163
Poids avec cabine version S/V	kg	3 020/2 950	3 020/2 950	3 140/3 070	3 020/2 950	3 140/3 070	3 140/3 070









L'intégration parfaite, spécialement conçue pour chaque tracteur « made in SAME ».

es chargeurs frontaux SAME sont disponibles dans les deux versions Light Kit et Ready Kit et prévoient une vaste gamme d'outils d'attelage.

Grâce au poids réduit et à l'emploi d'acier spécial à grain fin, ils assurent de hautes performances et une fiabilité idéale. Enfin, grâce au système Comfort Drive, qui réduit les mouvements de tangage pendant le transport, les chargeurs frontaux SAME offrent aussi des conditions optimales de travail et de sécurité.

Light Kit : châssis et vis de fixation.

Ready kit: châssis, vis de fixation, poignée et prédisposition hydraulique et électrique.

Concessionnaire local

Découvrez davantage sur **same-tractors.com** et chez votre concessionnaire.

