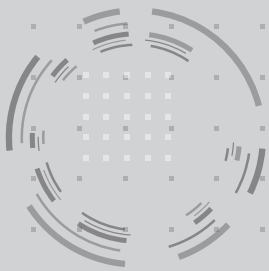


A large, stylized white graphic on a red background, resembling a stylized letter 'S' or a flame-like shape, positioned on the left side of the page.

SAME

[Productgamma]

2024



DNA: 100% SAME



De toekomst is van degenen die haar creëren.

GAMMA
Modellen

Alles begint met een droom: licht en breekbaar als een zaadje, overgeleverd aan invloeden van de omgeving. Om een droom wortel te laten schieten en vervolgens te laten bloeien, zijn bepaalde bijzondere kwaliteiten vereist. Het vergt inzet, vastberadenheid en visie. Het vereist briljante ideeën, sterke handen, die niet bang zijn om te werken, en een hart vol passie. Daar is creativiteit voor nodig, de wil om te leren, instinct en talent. En tijd, heel veel tijd. Wij weten dat u zich hierin kunt herkennen, net als wij, al sinds 1927: het jaar waarin Eugenio en Francesco Cassani besloten dat de tijd rijp was om het zaadje van hun droom te planten. Dit was het begin van een nieuw tijdperk in de relatie tussen mens en machine: en hun streven was dat SAME (Società Accomandita Motori Endotermici) een belangrijke stuwende kracht zou vormen in de ontwikkeling van de Italiaanse landbouwtechnologie. En sindsdien, generatie na generatie, heeft SAME precies dat gedaan, één vernieuwend idee na het andere. Elk nieuw project put uit dit rijke erfgoed en het toekomstgerichte dna van SAME, dat ons stimuleert in ons voortdurende streven naar: efficiëntere motoren, geavanceerde mechanische oplossingen, digitale landbouwbeheersystemen en een superieur comfort. Technologische oplossingen die zijn ontworpen om te voldoen aan de behoeften van de landbouwer van morgen, door een onderneming die er altijd voor heeft gekozen haar eigen toekomst te bepalen.





Age Group	Total (%)	Male (%)	Female (%)
18-24	15	10	20
25-34	25	20	30
35-44	20	20	20
45-54	15	15	15
55-64	10	10	10
65+	15	25	5

The diagram illustrates the evolution of agricultural machinery over time, represented by a vertical timeline on the left with four horizontal lines extending to the right. The timeline is marked with the years 4, 14, 28, and 30. The corresponding descriptions are:

- 4: Open veld
- 14: Wijngaard-, boomgaard-, compacte en rupstractoren
- 28: Frontladers
- 30: SDF Smart Farming Solutions

VIRTUS

OPEN VELD

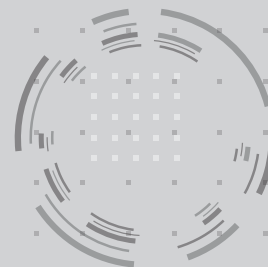


De efficiëntie die u van SAME verwacht, in een Virtus voor de toekomst.

Sinds de eerste generatie, die in 2013 werd gelanceerd, werd de Virtus altijd speciaal gebouwd om in een zeer breed spectrum van toepassingen buitengewone efficiëntie en productiviteit te leveren. SAME is er altijd bekend om geweest, ontwerpen te maken die visueel aantrekkelijk zijn en tegelijk de bruikbaarheid en effectiviteit van de functies van de machine zelf benadrukken. De nieuwste SAME Virtus-familie zet deze traditie voort, met de introductie van een motorkap uit één stuk, met een geheel nieuw ontwerp, dat een weergaloos zicht naar voren en de best mogelijke manoeuvreerbaarheid biedt. De nieuwe Virtus-familie, aangeboden in drie modellen, wordt aangedreven door de gloednieuwe FARMotion 45-motoren met maximumvermogens van 116 tot 143 PK (incl. Boost). Het elektronische besturingssysteem van FARMotion 45-motoren beheert de functies van het 2000 bar Common Rail-injectiesysteem, de

e-Visco-ventilator en, op 125- en 135-modellen, zelfs de geometrie van de schoepen van de VTG-turbolader; geavanceerde technologische oplossingen, ontworpen om te voldoen aan de behoeften aan koppel en vermogen voor hedendaagse landbouwmachines. Ook de ruime keuze aan verkrijgbare transmissieconfiguraties, draagt bij tot de veelzijdigheid van de Virtus-familie. Vooreen traditionelere configuratie kunnen klanten kiezen voor een gebruiksvriendelijke maar even functionele mechanische versnellingsbak met 5 versnellingen en 3-traps Powershift (tot 60+60). De SAME Virtus-tractoren zijn nu ook verkrijgbaar met de gloednieuwe RVshift-transmissie, een automatische transmissie die volledig via één enkele joystickinterface kan worden bediend. Het gaat hierbij om een Full Powershift-transmissieconcept met in totaal 20+16 versnellingen, met een intelligent transmissiebeheersysteem dat snel en soepel





VIRTUS		Powershift			RVshift		
		115	125	135	115	125	135
Motor		FARMotion 45					
Cilinders	aantal	4					
Emissieniveau		Stage V					
Maximaal vermogen (ECE R120)	kW/PK	85,6/116	93/126	99,8/136	89,3/121	95/129	100,8/137
Maximaal vermogen met Boost (ECE R120)	kW/PK	93/126	100/136	105/143	93/126	100/136	105/143
Vermogen bij nominaal toerental (ECE R120)	kW/PK	81,2/110	88,2/120	94,6/129	84,7/115	90,1/123	95,6/130
Capaciteit hefinrichting achter (max.)	Kg	5410	7000			7000	
Wielbasis	mm	2480			2510		
Totaal leeggewicht	Kg	4500	4750			4900	

schakelen en een ongeëvenaard comfort waarborgt. Zowel de 4WD als differentieelsper worden elektrohydraulisch aangestuurd en kunnen bovendien geheel automatisch door de ASM-functie worden bediend. De als optie verkrijgbare geveerde vooras verhoogt het comfort van de bestuurder en verbetert de veiligheid en stabiliteit van de tractor. Om aan de behoeften voor elke taak te voldoen, is de nieuwe Virtus Stage V-familie verkrijgbaar met alle mogelijke standaard aftakas snelheden - namelijk 540, 540ECO, 1000 en 1000ECO - en met rijsnelheidsafhankelijke modus, met onafhankelijke uitgaande as. De hefinrichting achter beschikt standaard over een maximumcapaciteit van 5000 Kg, die met behulp van optionele aanvullende cilinders kan worden verhoogd tot 7000 Kg. De hefinrichting achter wordt elektronisch aangestuurd en is uitgerust met dansonderdrukking - een functie die de door gemonteerde werktuigen veroorzaakte schommelingen dempt - terwijl de optionele hefinrichting voor met een hefvermogen van 3000 Kg ook verkrijgbaar is met een PTO voor 1000 omw/min. SAME Virtus Stage V-tractoren kunnen

worden geconfigureerd met een keuze uit verschillende hydraulische systeemuitvoeringen. De topconfiguratie in deze klasse beschikt over een hydraulisch Load Sensing-systeem met een opbrengst van 120 l/min, tot 10 aansluitingen achter, en Power Beyond-koppelingen. De hydraulische stuurinrichting wordt gevoed door een onafhankelijk circuit met eigen pomp. Afhankelijk van het model is de TopVision-cabine verkrijgbaar in 3 verschillende uitrustingsniveaus, die allen de ruimte, het comfort en de functies bieden, die men doorgaans alleen op duurdere tractor modellen vindt. Een mechanische cabineophanging, led-werklichten, iMonitor, high visibility-dak, een koelvak met 12V-stroomafnamepunt, USB-poorten en geluidssysteem met DAB+-radio zijn slechts enkele van de optionele accessoires die voor de nieuwe SAME Virtus Stage V-familie verkrijgbaar zijn. De nieuwe Virtus-familie kan ook bogen op geïntegreerde SDF Smart Farming Solutions, die de deur openen naar een hele reeks nieuwe digitale diensten waarmee de landbouwer van vandaag sneller en exacter dan ooit tevoren kan werken en de productiviteit kan optimaliseren.



OPEN VELD



Nieuw motorkapontwerp met LED-verlichting.



RVshift-gebruikersinterface.

EXPLORER

OPEN VELD

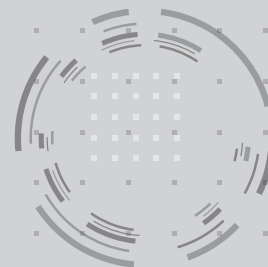


De evolutie van een meesterwerk.

Innovatie, veelzijdigheid, toptechnologie en uitstekende kwaliteit vormen de fundamentele pijlers waarop, sinds 1983, het SAME Explorer-gamma is gebaseerd. Nu beschikt de Explorer over functies en een groot bereik, waardoor hij de perfecte collega wordt. Vijf verschillende modellen, twee uitvoeringen (LS/GS) en ontelbare opties maken het voor iedereen mogelijk de tractor perfect op zijn/haar specifieke behoeften af te stemmen. Alle producten van de Explorer-familie zijn uitgerust met FARMotion 35- (3-cil.) of FARMotion 45 (4-cil.) Stage V-motoren met turbo-Intercooler. Er is een breed scala aan transmissieconfiguraties beschikbaar, mechanisch, Hi-Lo of 3 Powershift-versnellingen met automatische Powershift

(APS), zodat de bestuurder de ideale snelheid kan aanhouden. Met een keuze aan eigenschappen zoals de omkeerschakeling met geïntegreerde instelbare omkeersnelheid, de Stop&Go-functie en een hydraulisch systeem dat een opbrengst van 55 l/min kan leveren of op verzoek met een dubbele pomp van 90 l/min kan worden geleverd, maken de Explorer-tractoren het aankoppelen van werktuigen kinderspel en zijn zij buitengewoon effectief bij het laden en lossen met een frontlader. Explorer-tractoren zijn op de akker een plezier om te besturen en de mechanische of elektronische hefinrichting achter is gemakkelijk te gebruiken, zodat de productiviteit steeds gemaximaliseerd wordt.





EXPLORER		95	100	105	115	125
Motor		FARMotion 45	FARMotion 35	FARMotion 45		
Cilinders	aantal	4	3	4		
Emissieniveau		Stage V				
Maximaal vermogen (ECE R120)	kW/PK	70/95	75/102	78/106	85/116	93/126
Vermogen bij nominaal toerental (ECE R120)	kW/PK	66,4/90	71,1/97	74/101	80,6/110	88,2/120
Capaciteit hefinrichting achter (max.)	Kg	4525			4855	5410
Wielbasis	mm	2400	2350	2400		
Totaal leeggewicht	Kg	3950	3800	3950	4250	4350

Vele van de werktuigen die gebruikt worden om de grond zaaiklaar te maken, stellen zeer hoge eisen aan het aftakas-vermogen, hetgeen een motor vereist die onder alle omstandigheden ruim voldoende vermogen kan leveren. Dankzij de keuze uit een aftakas met 4 snelheden, een rijsnelheidsafhankelijke, middels een onafhankelijke uitgaande as met de transmissie gesynchroniseerde aftakas, en een aftakas aan de voorzijde met 1000 omw/min, om de ideale vermogensoplossing te bieden voor elk door een aftakas aangedreven werktuig, zijn de Explorer-tractoren multifunctionele machines die een breed scala van toepassingen aankunnen. Explorer-tractoren combineren een ongeëvenaarde flexibiliteit met een superieure productiviteit en vormen zo het ideale antwoord op de behoeften van de landbouwprofessional. De functionele en comfortabele cabine biedt de bestuurder een aangename werkomgeving. Elk product van de Explorer-familie kan direct af fabriek met frontladervoorbereiding worden geleverd (Light- of Ready-Kit).



Optimale gebruiksvriendelijkheid, dankzij de bekende kleurcodering.



Nieuw dakdesign met maximaal 12 LED-werklichten.



OPEN VELD



LIMITED EDITION

LIMITED EDITION VOOR DE OPTIMALE ELEGANTIE OP DE AKKER

Een premium pakket met unieke designkenmerken, zoals het exclusieve grijs en rood kleurenschema van de carrosserie met stickers met de Italiaanse vlag, rode stickers op het dak, wieldooppen met het merklogo. De exclusiviteit van het SAME Limited Edition-pakket wordt ook benadrukt door andere details in de cabine, zoals de vloerbedekking en een Bluetooth-radio met USB- en MP3-spelerfuncties.

De inhoud van het "Limited Edition"-pakket kan variëren afhankelijk van het model.



LIMITED EDITION



DORADO CVT

OPEN VELD



Beste technologie in zijn klasse, voor totale veelzijdigheid.

De nieuwe Dorado CVT Stage V zet een nieuwe maatstaf voor het segment van multifunctionele tractoren, niet alleen voor de compactheid en de uitstekende wendbaarheid waarmee Dorado-tractoren zich altijd onderscheiden hebben, maar ook voor een superieure hightech-inhoud. Deze machines zijn uitgerust met een pakket van exclusieve high-techfuncties, zoals de krachtige FARMotion 45-motoren met OverBoost-vermogensbeheer, de CVT - continu variabele transmissie -, de vooras met ActiveDrive-vering, geïntegreerde SDF Smart Farming Solutions en de innovatieve MaxCom-armleuning, die speciaal door de ingenieurs van SAME werd ontwikkeld om uw werk nog productiever en comfortabeler te maken. De Dorado CVT steekt ook door zijn ongelooflijke veelzijdigheid met kop en schouders er boven uit: op het traditionele landbouwbedrijf zijn deze machines perfect voor het zaaien, grasoogst en veilig uitvoeren van beschermende gewasbehandelingen (dankzij de drukcabine met Cat. 4 filtratie), maar ook voor de meest gebruikelijke grondbewerkingen. De compacte afmetingen en het krachtige hydraulische systeem van deze tractoren maken ze ook ideaal voor het werken in krappere ruimtes en openbare werken.

DORADO CVT		95	105	115
Motor		FARMotion 45		
Cilinders	aantal	4		
Emissieniveau		Stage V		
Maximaal vermogen (ECE R120)	kW/PK	70/95	78/106	85/116
Maximaal vermogen met OverBoost (ECE R120)	kW/PK	-	-	93/126
Vermogen bij nominaal toerental (ECE R120)	kW/PK	66,4/90	74/101	80,6/110
Capaciteit hefinrichting achter (max.)	Kg	4310		
Wielbasis	mm	2271		
Algehele breedte achter (min.-max.)	mm	1745-2180		
Totaal leeggewicht	Kg	4200		

OPEN VELD



Onafhankelijke ActiveDrive-voorwielophanging.



DORADO

OPEN VELD



Een van SAME's meest succesvolle producten.

De SAME Dorado MY24-familie werd gecreëerd om de ideale oplossing te bieden voor het werken in het open veld, stallen, maar ook in uitgestrekte boomgaarden, en biedt een indrukwekkende verscheidenheid aan configuraties, superieur comfort en moderne eigenschappen om elke taak met gemak aan te kunnen. Dorado-tractoren onderscheiden zich door hun optimale vermogen-gewichtsverhouding en compacte afmetingen, waardoor deze tractoren perfect geschikt zijn voor lichte grondbewerking, zaaien maar ook hooien, en werkzaamheden in uitgestrekte wijn- en boomgaarden. Bovendien zijn Dorado's, dankzij hun wendbaarheid in combinatie met Stop&GO en SenseClutch, de perfecte tractoren voor frontladerwerkzaamheden. De Front loader Light Kit en Ready Kit zijn nu af fabriek verkrijgbaar voor een eenvoudigere installatie van een SDF-goedgekeurde frontlader. De cabine met 4 stijlen - verkrijgbaar met twee dakconfiguraties - biedt onder alle omstandigheden een uitstekend zicht. Het zicht wordt zelfs bij nacht gewaarborgd, dankzij het nieuwe LED-verlichtingspakket. Met een compact ontwerp, de nieuwste generatie FARMotion 45-motoren, die op de Dorado 75 Fase V-conform is zonder dat er AdBlue hoeft te worden gebruikt, en 3 Powershift-overbrengingen, de optionele elektronische hefinrichting achter, en een ruime keuze aan bandenopties, waaronder ook de innovatieve PneuTrac-band, zijn Dorado-tractoren klaar om de landbouwuitdagingen van morgen aan te nemen.

DORADO MY24		75	95	105
Motor		FARMotion 45		
Cilinders	aantal	4		
Emissieniveau		Stage V		
Maximaal vermogen (ECE R120)	kW/PK	55/75	70/95	78/106
Vermogen bij nominaal toerental (ECE R120)	kW/PK	55/74	66,4/90	74/101
Capaciteit hefinrichting achter (max.)	Kg	3600		
Wielbasis	mm	2271		
Totaal leeggewicht	Kg	3525	3575	



Elektronische hefinrichting achter met dansonderdrukking.



DORADO NATURAL

OPEN VELD



Een natuurlijke winnaar.

De SAME Dorado Natural-familie, die werd ontworpen om te beantwoorden aan de behoeften van het open veld en algemene landbouwwerkzaamheden, is met zijn nieuwe FARMotion 35 Stage V-motoren in elke situatie volkomen op zijn plaats en beschikt over een reeks praktische hightech-oplossingen, superieur comfort en een enorme keuze aan configuraties, waardoor deze tractoren de ideale bondgenoot zijn om u elke taak met gemak te laten uitvoeren. De transmissies maken het mogelijk om op de akker altijd het juiste tempo aan te houden en op de weg met een economisch toerental een snelheid van 40 km/u te bereiken. Bovendien zijn alle modellen met PowerShuttle standaard uitgerust met de functies ComfortClutch, SenseClutch en Stop&Go, die het comfort en de productiviteit verhogen. De hefinrichting, achter, met de legendarische efficiëntie die typisch is voor een mechanisch gestuurde SAME-hefinrichting, beschikt over een maximaal hefvermogen van 3500 Kg. Bovendien is nu ook de EasyLift-bediening verkrijgbaar, waarmee u de werktuigen met één enkele knop op de console omhoog en omlaag kunt brengen. De aftakas biedt tot 3 snelheden (540/540ECO/1000) en rijsnelheidsfunctie. De cabine biedt een ruime, comfortabele en ergonomisch geoptimaliseerde werkomgeving, met een uitstekend zicht rondom.

DORADO Natural		70	80	90	100
Motor		FARMotion 35			
Cilinders	aantal	3			
Emissieniveau		Stage V			
Maximaal vermogen (ECE R120)	kW/PK	48,9/66	55,8/76	67//91	75/102
Vermogen bij nominaal toerental (ECE R120)	kW/PK	48/65	55,2/75	63,5/86	71,1/97
Capaciteit hefinrichting achter (max.)	Kg	3500			
Wielbasis	mm	2100			
Totaal leeggewicht	Kg	3250		3350	



Stop&Go-, ComfortClutch- en SenseClutch-functies verkrijgbaar.



EXPLORER TB

OPEN VELD



Hoge prestaties en geringe hoogte.

De tractoren van de nieuwe SAME Explorer TB Stage V-familie behouden de kenmerkende robuustheid, praktische eigenschappen en extreme multi-inzetbaarheid van de vorige uitvoeringen. Deze tractoren zijn compacter dan voorheen, hetgeen ze in combinatie met hun uitstekende stabiliteit, mogelijk gemaakt door een laag zwaartepunt, perfect geschikt maakt, zelfs voor taken op steile hellingen. Speciaal ontworpen met het oog op ongeëvenaarde eenvoud, maar zonder compromissen op het vlak van prestaties, vormen deze modellen de ideale keuze voor de landbouwer die niets minder eist dan de beste productiviteit in de klasse die een SAME-tractor biedt. Explorer TB-tractoren voldoen volledig aan de behoeften van een zeer gevarieerde gebruikersgroep, want ze zijn perfect thuis in olijfgaarden, fruitboomgaarden met een lage dichtheid en tunnelkassen, waar hun stevige constructie en optimale gewichtsverdeling onverslaanbare prestaties leveren. Het remsysteem met meervoudige natte remschijven op alle vier de wielen, gecombineerd met de mogelijkheid om een optionele speciale hydraulische remleiding voor aanhangers te installeren (die reeds voldoet aan de eisen van de nieuwste Europese veiligheidsrichtlijnen), maakt het nieuwe Explorer TB-gamma veiliger dan ooit, zelfs voor transporttaken.

EXPLORER TB		105	115
Motor		FARMotion 45	
Cilinders	aantal	4	
Emissieniveau		Stage V	
Maximaal vermogen (ECE R120)	kW/PK	78/106	85/116
Vermogen bij nominaal toerental (ECE R120)	kW/PK	74/101	80,6/110
Capaciteit hefinrichting achter (max.)	Kg	4525	
Wielbasis	mm	2400	
Totaal leeggewicht	Kg	3400	



Achteruitkijkspiegels aan de voorzijde van het platform als optie verkrijgbaar.



ARGON

OPEN VELD



De tractor voor alle toepassingen.

Het Argon-gamma onderscheidt zich door zijn uitstekende rijeigenschappen, opmerkelijke robuustheid en extreme eenvoud en gebruiksgemak, aangevuld door de geheel nieuwe FARMotion 35 Stage V-motoren, die speciaal voor landbouwgebruik zijn ontworpen. De Argon-serie biedt verschillende transmissie-opties. De 2WD-uitvoeringen bieden 12 versnellingen voor- en 3 achteruit (met superkruipversnelling), voor een topsnelheid van 30 km/u, terwijl de 4WD-modellen zijn uitgerust met een 15+15-transmissie, waarmee 40 km/u kan worden bereikt (ook verkrijgbaar als optie met ECO-motortoerental). De laatste uitvoering beschikt standaard over elektro-hydraulische inschakeling van de voorwielaandrijving en het voor- en achterdifferentieel. De PTO achteraan wordt standaard geleverd met de toerentallen 540 omw/min en 540ECO, terwijl de 1000 omw/min- of Syncro-modi als optie kunnen worden toegevoegd. Het hydraulisch systeem biedt een opbrengst van maximaal 56 l/min en is configureerbaar met maximaal 6 aansluitingen achter, terwijl de hefinrichting, nu verkrijgbaar met de nieuwe EasyLift-bediening, een maximumcapaciteit van 3500 Kg heeft. De bestuurdersomgeving biedt een superieur comfort, met een middentunnel met lager profiel, de nieuwe instrumentengroep en bedieningselementen, die nog comfortabeler en gemakkelijker te bedienen zijn.

ARGON		70	80	90	100
Motor		FARMotion 35			
Cilinders	aantal	3			
Emissieniveau		Stage V			
Maximaal vermogen (ECE R120)	kW/PK	48,9/66	55,8/76	67/91	75/102
Vermogen bij nominaal toerental (ECE R120)	kW/PK	48/65	55,2/75	63,5/86	71,1/97
Capaciteit hefinrichting achter (max.)	Kg	3500			
Wielbasis (4WD/2WD)	mm	2100/2166		2100/-	
Totaal leeggewicht (4WD/2WD)	Kg	3000/2800		3000/-	



Tot 3 hydraulische ventielen met doorstroomregeling.



KRYPTON

WIJNGAARD-, BOOMGAARD-, COMPACTE EN RUPSTRACTOREN

Sterk, zoals de hellingen op uw akker.

Naast hun moderne, stijlvolle ontwerp leveren de rupstractoren van de nieuwe SAME Krypton Stage V-familie ongeëvenaarde prestaties op het gebied van tractie en stabiliteit, terwijl twee onafhankelijk met twee ergonomisch geplaatste hendels bediende stuurkoppelingen voor verbazingwekkend comfort en precisie bij het manoeuvreren zorgen. Met een uitstekende flotatie, zelfs op het zachtste terrein, kunnen deze tractoren zelfs na de zwaarste regenbuien meteen weer aan het werk. Krypton 115-tractoren zijn standaard uitgerust met rupskettingen met 40 schakels een breedte van 450 mm, gemonteerd op een onderstel met 6 rollen. Deze machines zijn ook verkrijgbaar met zelfsmurende rupskettingen die niet alleen het vermogensverlies minimaliseren, maar ook lawaai en slijtage reduceren. De bestuurderszone is ontworpen om hetzelfde comfortniveau te bieden dat kan worden verwacht van een tractor op wielen. Vier Silent-Block-bevestigingen isoleren het platform met vlakke vloer effectief tegen trillingen, die nog verder kunnen worden verminderd door te kiezen voor de optionele stoel met luchtvering.

KRYPTON		115
Motor		FARMotion 45
Cilinders	aantal	4
Emissieniveau		Stage V
Maximaal vermogen (ECE R120)	kW/PK	85/116
Vermogen bij nominaal toerental (ECE R120)	kW/PK	80,6/110
Capaciteit hefinrichting achter (max.)	Kg	3170
Wielbasis	mm	1850
Gewicht met maximaal toegestane ballast	Kg	6245
Looprollen	n°	6
Segmenten per rupsband/segmentbreedte	n°/mm	40/450



Rijpositie met vlakke vloer en nieuwe indeling van de stuurhendels.





KRYPTON M

WIJNGAARD-, BOOMGAARD-, COMPACTE EN RUPSTRACTOREN

De rupstractor is geschikt voor zowel het open veld als uitgestrekte boomgaarden.

Krypton M-tractoren onderscheiden zich door hun veelzijdigheid en bieden zowel een neerklapbare ROPS met 2 stijlen als een vaste ROPS met 4 stijlen. De rolbeugel met 2 stijlen - in combinatie met een rupsbreedte van 400 mm - waarborgt een hoge wendbaarheid in boomgaarden en in de citrusteelt, terwijl de ROPS met 4 stijlen, in combinatie met de zware constructie, het onderstel met 6 rollen, de brede voetafdruk en het extreem lage zwaartepunt de Krypton M tot de ideale tractor maken, zelfs voor toepassingen in het open veld, in heuvelachtige gebieden. De ultramoderne FARMotion 45 is verkrijgbaar in twee vermogensklassen, hetgeen resulteert in een maximaal vermogen van 106 en 116 PK (respectievelijk Krypton 105 M en Krypton 115 M).

KRYPTON M		105	115
Motor		FARMotion 45	
Cilinders	aantal	4	
Emissieniveau		Stage V	
Maximaal vermogen (ECE R120)	kW/PK	78/106	85/116
Vermogen bij nominaal toerental (ECE R120)	kW/PK	74/101	80,6/110
Capaciteit hefinrichting achter (max.)	Kg	3170	
Wielbasis	mm	1850	
Gewicht met maximaal toegestane ballast	Kg	6130	
Looprollen	n°	6	
Segmenten per rupsband/segmentbreedte	n°/mm	40/400 of 40/450	

WIJNGAARD-, BOOMGAARD-, COMPACTE EN RUPSTRACTOREN



Tot 10 hydraulische leidingen achter.



FRUTTETO CVT

WIJNGAARD-, BOOMGAARD-, COMPACTE EN RUPSTRACTOREN

De meest geavanceerde serie van het Frutteto-gamma:

De SAME Frutteto CVT is onder alle omstandigheden in zijn element en een sterke, gespecialiseerde tractor, compact en toch buitengewoon stabiel. Hij belichaamt het neusje van de zalm op het gebied van gespecialiseerde tractortechnologie, zoals blijkt uit de efficiënte FARMotion 35- en 45-motor met OverBoost-vermogensbeheer, de innovatieve continu variabele transmissie, de cabine met vlakke vloer en de nieuwe MaxCom-armleuning, de ActiveDrive-vooras en een zeer modulair hydraulisch systeem dat is uitgerust met een 84 l/min vaste verdringerpomp of een 115 l/min Load Sensing-pomp. Bovendien biedt SAME op de Frutteto CVT ActiveSteer-modellen de technologie voor vierwielbesturing voor gespecialiseerde tractoren, hetgeen resulteert in een uniek kenmerk op de markt voor tractoren voor wijn- en boomgaarden.

FRUTTETO CVT		90	90	100	105	115
Motor		FARMotion 35	FARMotion 45	FARMotion 35	FARMotion 45	
Cilinders	aantal	3	4	3	4	
Emissieniveau		Stage V				
Maximaal vermogen (ECE R120)	kW/PK	67/91	70/95	75/102	78/106	85/116
Maximaal vermogen met OverBoost (ECE R120)	kW/PK	-	-	-	-	93/126
Vermogen bij nominaal toerental (ECE R120)	kW/PK	63,5/86	66,4/90	71,1/97	74/101	80,6/110
Capaciteit hefinrichting achter (max.)	Kg	3800*				
Wielbasis	mm	2044	2174	2044	2174	
Algehele breedte achter (min.-max.)	mm	1440-1670				
Totaal leeggewicht	Kg	3635	3860	3635	3860	

*3400 op Frutteto CVT ActiveSteer



Tot 4 in het midden gemonteerde hydraulische ventielen met hoge opbrengst, tot 3 hydraulische leidingen, gedupliceerd vanaf de achterzijde en 2 drukloze retouren.





FRUTTETO

WIJNGAARD-, BOOMGAARD-, COMPACTE EN RUPSTRACTOREN

Compromisloos comfort in boom- en wijngaarden.

De SAME Fruitteto vormt het perfecte gereedschap voor het maximaliseren van de productiviteit in fruitboom- en wijngaarden. Fruitteto Stage V-modellen worden aangedreven door de geavanceerde FARMotion 35- en 45-motoren, die speciaal voor de landbouw zijn ontwikkeld. Met een 3-cilinderconfiguratie zorgt de FARMotion 35 voor een korte wielbasis, die een grotere wendbaarheid mogelijk maakt. De FARMotion 45, daarentegen, biedt met zijn royale cilinderinhoud uitstekende prestaties. Naleving van de actueel geldende emissievoorschriften van Stage V wordt gewaarborgd door een compleet pakket uitlaatgasnabehandeloplossingen, die door de ingenieurs van SAME op verstandige wijze werden geïntegreerd om het profiel van de motorkap taps en schuin aflopend te houden. Een tractor die de behoeften van de landbouwer van vandaag begrijpt en vervult. Deze tractorfamilie biedt een ruime keuze aan configuraties, met een mechanische of PowerShuttle-transmissie, met een reeks verschillende banddiameters en een uitgebreide selectie hydraulische configuraties. Compacte afmetingen, een onvoorstelbaar kleine draaicirkel en een uitstekende wendbaarheid maken van de Fruitteto de ideale tractor voor het werken in zelfs de krapste ruimtes en op zeer beperkte kopakkers.

FRUTTETO		90	95	100	105	115
Motor		FARMotion 35	FARMotion 45	FARMotion 35	FARMotion 45	
Cilinders	aantal	3	4	3	4	
Emissieniveau		Stage V				
Maximaal vermogen (ECE R120)	kW/PK	67/91	70/95	75/102	78/106	85/116
Vermogen bij nominaal toerental (ECE R120)	kW/PK	63,5/86	66,4/90	71,1/97	74/101	80,6/110
Capaciteit hefinrichting achter (max.)	kg	3940				
Wielbasis	mm	2044	2174	2044	2174	
Algehele breedte achter (min.-max.)	mm	1440-1670				
Totaal leeggewicht	mm	2590	2650	2590	2650	
Totaal leeggewicht met cabine	kg	3460	3515	3460	3515	



Mechanische kruishendel voor het activeren van 4 hydraulische leidingen met dezelfde bediening.



FRUTTETO PLATFORM

WIJNGAARD-, BOOMGAARD-, COMPACTE EN RUPSTRACTOREN

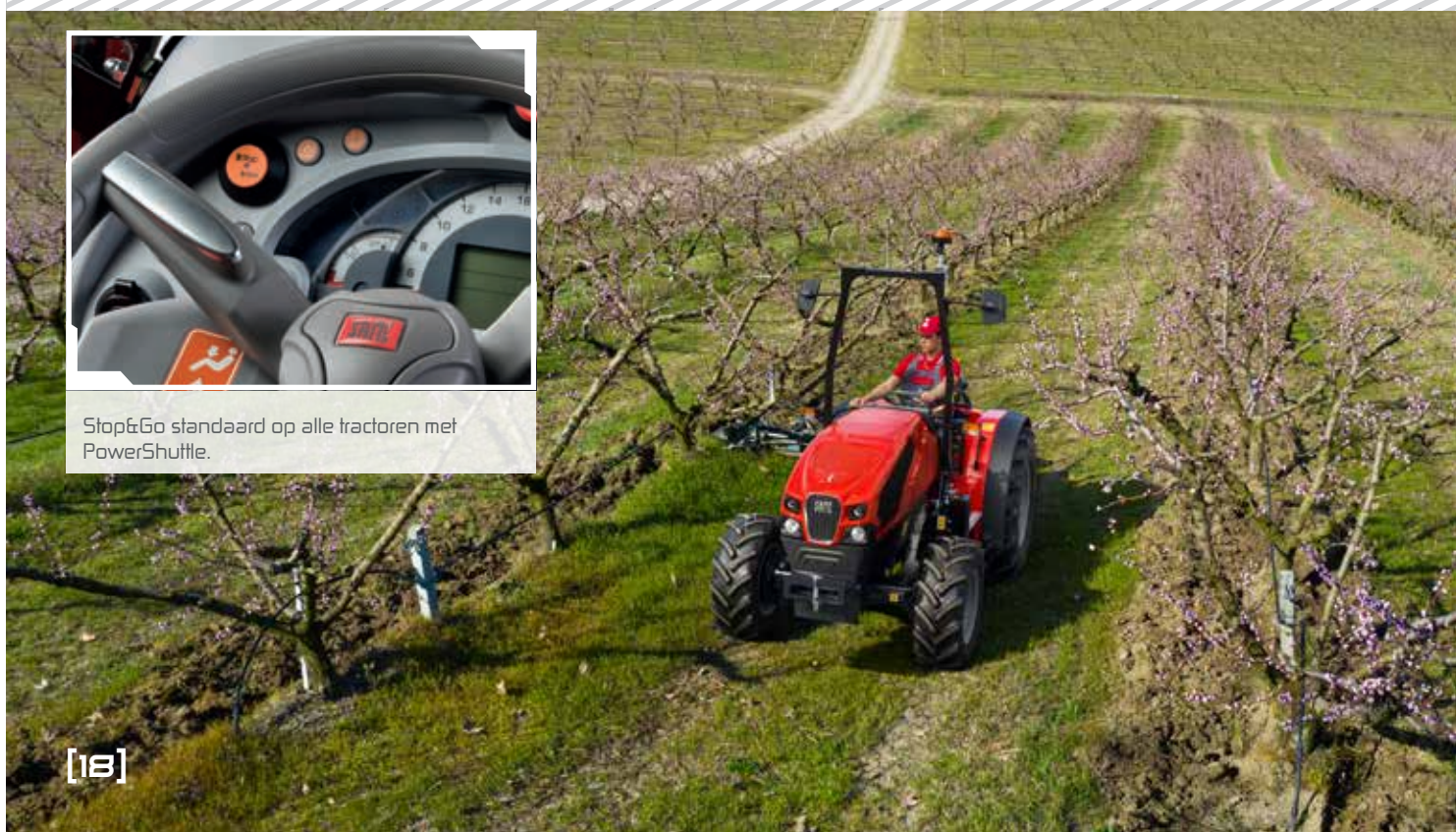
De beste gespecialiseerde tractor, nu ook in de praktische uitvoering met open bestuurdersplaats.

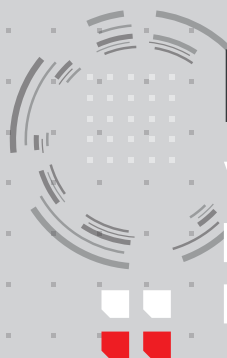
SAME Frutteto-tractoren, de meest geavanceerde en gewaardeerde gespecialiseerde tractoren op de markt, zijn nu verkrijgbaar in een praktische en betaalbare uitvoering met neerklapbare ROPS aan de voorzijde. De perfecte combinatie van FARMotion 35- en 45-motoren en krachtige transmissies staat garant voor uitzonderlijke prestaties, met een uiterst beperkt verbruik en uitiem comfort. De nieuwe uitvoering met open bestuurdersplaats hebben alle positieve eigenschappen van de uitvoeringen met cabine op het gebied van ergonomie, gebruiksgemak en configureerbaarheid. Een uitstekende gewichtsverdeling, optimale balans tussen een laag zwaartepunt en grote bodemvrijheid, en niet te vergeten schijfremmen op alle vier de wielen, garanderen veiligheid en stabiliteit, zelfs bij het werken op hellend terrein. Uiteraard zijn ook voor de Frutteto Platform-modellen de zeer gewaardeerde ActiveDrive-voorasophanging, de hefinrichting en PTO aan de voorzijde en tot 10 hydraulische leidingen achter verkrijgbaar.

FRUTTETO Platform		90	95	100	105	115
Motor		FARMotion 35	FARMotion 45	FARMotion 35	FARMotion 45	
Cilinders	aantal	3	4	3	4	
Emissieniveau		Stage V				
Maximaal vermogen (ECE R120)	kW/PK	67/91	70/95	75/102	78/106	85/116
Vermogen bij nominaal toerental (ECE R120)	kW/PK	63,5/86	66,4/90	71,1/97	74/101	80,6/110
Capaciteit hefinrichting achter (max.)	Kg	3940				
Wielbasis	mm	2044	2174	2044	2174	
Breedte (min.-max.)	mm	1441-1628				
Totaal leeggewicht	Kg	2590	2650	2590	2650	



Stop&Go standaard op alle tractoren met PowerShuttle.





FRUTTETO 80 CLASSIC

WIJNGAARD-, BOOMGAARD-, COMPACTE EN RUPSTRACTOREN

De perfecte combinatie van veelzijdigheid en comfort.

De nieuwe Frutteto 80 Classic is de ideale machine voor boomgaarden met breed uitgemeten rijen en is ook robuust genoeg gebouwd om taken in het open veld aan te kunnen. De Frutteto 80 Classic Stage V is verkrijgbaar in een uitgebreide reeks configuraties, met cabine of neerklapbare rolstang, met vaste vooras of het geveerde ActiveDrive voorassysteem en met een volledig mechanische transmissie of de drietraps Powershift (HML)-transmissie, en komt tegemoet aan de behoeften van elke wijngaard of boomgaard. De Frutteto 80 Classic-tractoren worden aangedreven door de nieuwe driecilinder FARMotion 35-motoren, buitengewoon compacte krachtbronnen, waardoor de machine extra wendbaar is met een van de kortste wielbases in deze klasse. De Stage V-emissienormen worden nageleefd met een vereenvoudigd uitlaatgasnabehandelingssysteem waarvoor geen 'AdBlue' hoeft te worden gebruikt. Efficiëntie, wendbaarheid en comfort waren topprioriteiten bij de ontwikkeling van de Frutteto 80 Classic, om professionals in staat te stellen hun werk nog productiever te doen.

FRUTTETO CLASSIC		80
Motor		FARMotion 35
Cilinders	aantal	3
Emissieniveau		Stage V
Maximaal vermogen (ECE R120)	kW/PK	55,8/76
Vermogen bij nominaal toerental (ECE R120)	kW/PK	55,2/75
Capaciteit hef-inrichting achter (max.)	kg	2800
Wielbasis	mm	2011
Algehele breedte achter (min.-max.)	mm	1441-1628
Totaal leeggewicht	kg	2730
Totaal leeggewicht met cabine	kg	2995

WIJNGAARD-, BOOMGAARD-, COMPACTE EN RUPSTRACTOREN



Tractoren met cabines standaard uitgerust met actief koolfilter.



FRUTTETO NATURAL

WIJNGAARD-, BOOMGAARD-, COMPACTE EN RUPSTRACTOREN

Gespecialiseerd in eenvoud.

Als directe afstammeling van het zeer succesvolle SAME Frutteto-gamma, biedt de nieuwe Frutteto Natural Stage V-familie een keuze aan tractoren die ontworpen zijn voor een ongeëvenaarde efficiëntie en betrouwbaarheid. De gebruiksvriendelijkheid, de grote configureerbaarheid, de nauwkeurige hefinrichting achter en de geremde vooras vormen slechts enkele van de opvallende eigenschappen van deze nieuwe familie. De Frutteto Natural Stage V is uitgerust met de ultramoderne FARMotion 35-motoren, die in dit vermogensbereik met behulp van alleen een DPF en zonder aanvullende additieven, zoals AdBlue aan de strenge eisen van Stage V kunnen voldoen. De ruime keuze aan transmissies, verkrijgbaar van 8+8 tot 30+15 met mechanische splitter, en de mogelijkheid om de tractor te configureren met een standaard of compacte driepuntheffinrichting achter, geven u de mogelijkheid om de tractor aan te passen aan de behoeften van uw landbouwbedrijf.

FRUTTETO Natural		70	80
Motor		FARMotion 35	
Cilinders	aantal	3	
Emissieniveau		Stage V	
Maximaal vermogen (ECE R120)	kW/PK	48,9/66	55,8/76
Vermogen bij nominaal toerental (ECE R120)	kW/PK	48/65	55,2/75
Capaciteit hefinrichting achter (max.)	Kg	3050	
Wielbasis	mm	1996	
Algehele breedte achter (min.-max.)	mm	1340-1640	
Totaal leeggewicht	Kg	2325	



Zeer ergonomisch platform.



DELFINO

WIJNGAARD-, BOOMGAARD-, COMPACTE EN RUPSTRACTOREN

De complete multifunctionele specialist.

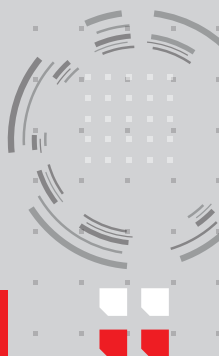
De Delfino vormt het ideale gereedschap voor alle taken waarbij compactheid van cruciaal belang is, en biedt toch het comfort dat u van een grotere, duurdere machine zou verwachten. Met een keuze uit zeer compacte, krachtige motoren die aan de voorschriften van Stage V voldoen en transmissies met 12+12 of 16+16 versnellingen, elektro-hydraulische sperddifferentiëlen en hef- en hydraulische systemen met een grote capaciteit, zijn deze machines ideaal voor landbouw- en gemeentelijke toepassingen, en bodemonderhoud. Deze machines zijn ook verkrijgbaar in platformuitvoering met neerklapbare rolbeugel aan de voorzijde, of cabine-uitvoering.

DELFINO		50 BASSO	50	60
Motor		Perkins		
Cilinders	aantal	2		
Emissieniveau		Stage V		
Maximaal vermogen (ECE R120)	kW/PK	38/51	38/51	43,5/59
Vermogen bij nominaal toerental (ECE R120)	kW/PK	38/51	38/51	43,5/59
Capaciteit hefinrichting achter (max.)	Kg	1320		
Wielbasis	mm	1800		
Algehele breedte achter (min.-max.)	mm	1375-1610		
Totaal leeggewicht	Kg	1450	1550	1600
Totaal leeggewicht met cabine	Kg	-	1800	1850

WIJNGAARD-, BOOMGAARD-, COMPACTE EN RUPSTRACTOREN



Verkrijgbaar in platform- of cabine-uitvoering.



KRYPTON F

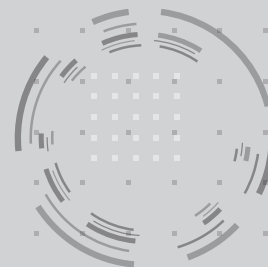
WIJNGAARD-, BOOMGAARD-, COMPACTE EN RUPSTRACTOREN

Compactheid en efficiëntie voor de beste prestaties in heuvelachtige wijngaarden.

De nieuwe Krypton F-modellen zijn ontworpen voor het werken in heuvelachtige wijn- en boomgaarden. Er zijn vier keuzes aan rupsbanden verkrijgbaar, om de tractor met de juiste breedte te configureren (van 1360 mm tot 1750 mm). Ook rubberen ComfortTrack-rupsbanden zijn als optie leverbaar, waardoor geluid en trillingen worden verminderd terwijl de hoogste niveaus van grip en tractie worden behouden. Naleving van de Stage V-emissienormen wordt bereikt met een uitlaatgasnabehandelingssysteem dat geen

AdBlue vereist, waardoor de efficiëntie stijgt en gebruikskosten dalen. Het taps toelopende en aflopende silhouet van de motorkap zorgt niet alleen voor een uitstekend zicht naar voren, maar waarborgt ook een hoge wendbaarheid door contact tussen de vegetatie en de motorkap te vermijden. Krypton F-modellen onderscheiden zich door hun krachtige hydraulische systeem (50 l/min voor hulpuitrusting + 25 l/min voor stuurinrichting), dat verkrijgbaar is in twee configuraties, waardoor er tot 10 hydraulische leidingen





KRYPTON F		
Motor		FARMotion 35
Cilinders	aantal	3
Emissieniveau		Stage V
Maximaal vermogen (ECE R120)	kW/PK	55,8/76
Vermogen bij nominaal toerental (ECE R120)	kW/PK	55,2/75
Capaciteit hefinrichting achter (max.)	Kg	3170
Wielbasis	mm	1650
Gewicht met maximaal toegestane ballast	Kg	5290
Looprollen	n°	5
Segmenten per rupsband/segmentbreedte	n°/mm	37/310, 37/360, 37/400 of ComfortTrack/450

achter kunnen worden gekoppeld. Er zijn altijd een debietregelaar en 2 centraal gemonteerde hydraulische leidingen verkrijgbaar. Er zijn twee transmissieconfiguraties verkrijgbaar, met 16+16 versnellingen met OverDrive of 12+12 versnellingen wanneer de kruipversnelling is geselecteerd (min. snelheid met motor op 2100 omw./min.: 460 m/u).



Comfortabele bestuurdersplaats, gemonteerd op Silent-Blocks.



WINGAARD - BOOMGAARD - COMPACTE EN RUPSTRACTOREN



2 snelheden in motorgeheugen.

FRUTTETO CVT S/V

WIJNGAARD-, BOOMGAARD-, COMPACTE EN RUPSTRACTOREN

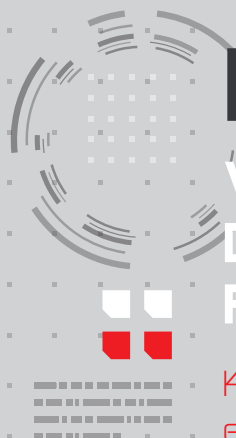
De specialist voor topprestaties in wijngaarden en boomgaarden.

De Frutteto CVT S en Frutteto CVT V zijn speciaal geconfigureerd om efficiënter in rijen met geringe tussenruimte te kunnen werken. Ongeacht de compacte afmetingen wordt een uitzonderlijk comfortniveau gewaarborgd door de cabine met 4 stijlen met de exclusieve MaxCom-armleuning, gekoppeld aan de stoel en een volledig vlakke vloer. De technologische superioriteit van de Frutteto CVT S en V blijkt uit de uitgebreide keuze aan beschikbare configuraties, en uit voorzieningen zoals de innovatieve continu variabele transmissie, de volledige integratie met SDF Smart Farming Solutions en de krachtige hydraulische systemen die zijn uitgerust met een Load Sensing-pomp die een opbrengst van 100 l/min kan leveren, bij een motortoerental van slechts 1850 omw/min. Net als de bredere modellen van de Frutteto CVT-familie, worden ook de Frutteto CVT S en V aangedreven door innovatieve FARMotion 35- en 45-motoren, speciaal ontwikkeld voor de landbouw, met een totale compacte afmeting die een taps toelopend en aflopend motorkaprofiel mogelijk maakt.

FRUTTETO CVT S/V		90	95	100	105	115
Motor		FARMotion 35	FARMotion 45	FARMotion 35	FARMotion 45	
Cilinders	aantal	3	4	3	4	
Emissieniveau		Stage V				
Maximaal vermogen (ECE R120)	kW/PK	67/91	70/95	75/102	78/106	85/116
Maximaal vermogen met OverBoost (ECE R120)	kW/PK	-	-	-	-	93/126
Vermogen bij nominaal toerental (ECE R120)	kW/PK	63,5/86	66,4/90	71,1/97	74/101	80,6/110
Capaciteit hefinrichting achter (max.)	Kg	2600				
Wielbasis	mm	2086	2216	2086	2216	
Algehele breedte achter (min.-max.) - Frutteto CVT S	mm	1265-1515				
Algehele breedte achter (min.-max.) - Frutteto CVT V	mm	1080-1300				
Totaal leeggewicht - Frutteto CVT S	Kg	3565	3620	3565	3620	
Totaal leeggewicht - Frutteto CVT V	Kg	3435	3490	3435	3490	



De Frutteto CVT S kan worden uitgerust met een voorgevormde brandstoftank, waardoor het mogelijk is om in het midden gemonteerde werktuigen voor smalle wijngaarden te gebruiken.



FRUTTETO S/V

WIJNGAARD-, BOOMGAARD-, COMPACTE EN RUPSTRACTOREN

Klein en wendbaar wanneer nodig, maar ook krachtig genoeg voor eender welke taak.

De nieuwe Frutteto S/V Stage V is uitgerust met FARMotion 35- en 45-motoren, met 3 of 4 cilinders. De eerste waarborgt een kortere wielbasis, de tweede de hoogste prestaties, zelfs met de meest energieverblindende werktuigen. Met een keuze uit verschillende transmissieconfiguraties, een reeks verschillende banden en de lay-out van de hydraulica, gecombineerd met compacte afmetingen en een indrukwekkend vermogen: Frutteto S/V-tractoren vormen de ideale oplossing voor de gespecialiseerde taken die typisch zijn voor de wijn- en fruitboomgaard, waar unieke capaciteiten een must zijn. Met een zeer kleine draaicirkel, extreme wendbaarheid en structurele en technologische oplossingen die zijn afgestemd op een maximale compactheid, bestaat de belangrijkste missie van Frutteto S/V-tractoren uit het voldoen aan de behoeften van de hedendaagse landbouwer. Efficiëntie, wendbaarheid en comfort vormen de belangrijkste troeven van de Frutteto S/V, het product van een lange traditie op dit gebied, het streven naar voortdurende ontwikkeling en het introduceren van belangrijke technologische innovaties. Frutteto S/V is nu zelfs leverbaar met een voorgevormde brandstoftank, waardoor de installatie van in het midden gemonteerde werktuigen voor smalle wijngaarden mogelijk is.

FRUTTETO S/V		90	95	100	105	115
Motor		FARMotion 35	FARMotion 45	FARMotion 35	FARMotion 45	
Cilinders	aantal	3	4	3	4	
Emissieniveau		Stage V				
Maximaal vermogen (ECE R120)	kW/PK	67/91	70/95	75/102	78/106	85/116
Vermogen bij nominaal toerental (ECE R120)	kW/PK	63,5/86	66,4/90	71,1/97	74/101	80,6/110
Capaciteit hefinrichting achter (max.)	Kg	2600				
Wielbasis	mm	2086	2216	2086	2216	
Algehele breedte achter (min.-max.) - Frutteto S	mm	1270-1515				
Algehele breedte achter (min.-max.) - Frutteto V	mm	1170-1320				
Totaal leeggewicht - Frutteto S	Kg	3265	3320	3265	3320	
Totaal leeggewicht - Frutteto V	Kg	3180	3235	3180	3235	



Nieuwe comfortabele cabine met vlakke vloer en nieuwe zijconsole



FRUTTETO 80 S/V CLASSIC

WIJNGAARD-, BOOMGAARD-, COMPACTE EN RUPSTRACTOREN

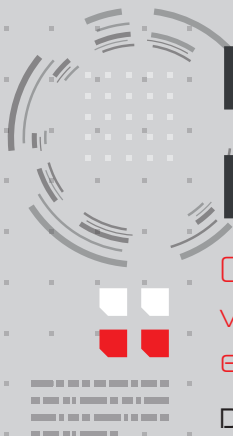
Altijd en overal efficiënt.

De tractoren van de nieuwe SAME Frutteto 80 S/V Classic-familie hebben alle sterke punten van de vorige generatie overgenomen en voldoen nu ook aan de Stage V-emissienormen, met een vereenvoudigd uitlaatgasbehandelingssysteem zonder SCR-katalysator, zodat AdBlue overbodig is. Mede dankzij de compacte FARMotion 35-motor hebben Frutteto 80 S/V Classic-tractoren een van de kortste wielbases in hun klasse. In combinatie met de grote maximale stuuruitslag van de vooras, vertaalt dit zich in een superieure wendbaarheid. Met een totale breedte van 1,16 tot 1,46 meter (afhankelijk van de variant), kunnen de Frutteto 80 S/V Classic-tractoren uitsteken tussen de smalste rijen te werken. De Frutteto 80 S/V Classic-tractoren zijn verkrijgbaar in een groot aantal varianten, met een mechanische of hydraulische omkeerschakeling, met een volledig mechanische transmissie of een drietraps Powershift (HML)-transmissie, en cabine- of platform uitvoering. Frutteto 80 S/V uitvoeringen zijn ook leverbaar met het ActiveDrive geveerde vooras systeem. Ze zijn de perfecte keuze voor iedereen die een machine met lage bedrijfskosten zoekt en de modernste technologie wil gebruiken.

FRUTTETO S/V CLASSIC		80
Motor		FARMotion 35
Cilinders	aantal	3
Emissieniveau		Stage V
Maximaal vermogen (ECE R120)	kW/PK	55,8/76
Vermogen bij nominaal toerental (ECE R120)	kW/PK	55,2/75
Capaciteit hefinrichting achter (max.)	Kg	2600
Wielbasis	mm	2050
Algehele breedte achter (min.-max.) - Frutteto S	mm	1269-1463
Algehele breedte achter (min.-max.) - Frutteto V	mm	1166-1317
Totaal leeggewicht met cabine - Frutteto S	Kg	2850
Totaal leeggewicht - Frutteto S	Kg	2650
Totaal leeggewicht met cabine - Frutteto V	Kg	2830
Totaal leeggewicht - Frutteto V	Kg	2610



Comfortabele bestuurdersomgeving.



ACTIVEDRIVE EN ACTIVESTEER

Onafhankelijke ActiveDrive-voorwielophanging en ActiveSteer-vierwielbesturingstechnologie: een exclusief resultaat van SAME's ervaring met gespecialiseerde toepassingen.

De onafhankelijke voorasophanging is het resultaat van de toonaangevende ervaring van SAME op het gebied van gespecialiseerde technologie. Deze exclusieve innovatieve oplossing betekent dat op Frutteto Platform-, Frutteto-, Frutteto CVT-, Frutteto CVT S- en V-, Frutteto-, Frutteto S- en V-, Frutteto Classic- en Frutteto Classic S- en V-, evenals Dorado CVT-modellen met ActiveDrive, elk voorwiel volledig onafhankelijk van het andere op en neer kan bewegen. SAME heeft dit bereikt zonder afbreuk te doen aan de algehele compactheid van de machine. Tegelijkertijd is het zwaartepunt van de tractor verlaagd, waardoor de gewichtsverdeling verbeterd is en de stabiliteit en veiligheid nog indrukwekkender zijn. Dankzij dit werkelijk formidabele pakket aan geavanceerde eigenschappen kan SAME de bestuurder een niveau van comfort en stabiliteit bieden dat tot nu toe alleen was voorbehouden aan tractoren met een hoog vermogen.

Anti-Dive- en Anti-Roll-functies. Superlatieve stabiliteit, veiligheid en grip.

Dankzij de innovatieve ophangingsgeometrie en exclusieve besturingssoftware beschikken de modellen met ActiveDrive ook over de Anti-Dive- en Anti-Roll-functies. Het Anti-Dive verbetert de remstabiliteit en veiligheid door plotselinge compressie van de voorwielophanging en de daaruit voortvloeiende verschuiving van de belasting naar de vooras tegen te gaan, terwijl Anti-Roll automatisch de stijfheid van het systeem aanpast aan de stuurhoek en rijnsnelheid, om de stabiliteit en grip zowel op de akker als de weg te maximaliseren. De ophanging van de ActiveDrive, die door een adaptief elektrohydraulisch systeem wordt beheerd, werkt in synergie met het elektronisch gestuurde DTC-differentieel, om een rijcomfort te bieden dat door geen enkele andere gespecialiseerde tractor kan worden bereikt. De mogelijkheden van het systeem worden gecompleteerd door het DTC - het innovatieve differentieel met een automatisch, progressief ingeschakelde differentieelsper - dat tot 100% kan worden gesperd om te voorkomen dat de voorwielen doorslippen en onder uiteenlopende gripomstandigheden een constante tractie te waarborgen.

Superieure wendbaarheid in krappe ruimtes.

Naast de innovatieve ActiveDrive-vooras zijn Frutteto CVT-modellen zelfs leverbaar met ActiveSteer-technologie. Deze oplossing verhoogt de wendbaarheid en manoeuvreerbaarheid van tractoren in krappe ruimtes aanzienlijk door de draaicirkel tot 26% te verkleinen. De ActiveSteer-technologie biedt aanvullende voordelen zoals een geringere impact op de grond/grasmat bij het draaien en een betere stabiliteit op zijwaartse hellingen. Verschillende stuurmodi (Proportional, Proportional Delayed, Crab, 2-wielbesturing) kunnen door de bestuurder worden geselecteerd om het gedrag van de tractor aan te passen aan alle werkzaamheden. De stuurmodi kunnen zelfs worden aangepast en automatisch worden in- en uitgeschakeld, afhankelijk van de werkomstandigheden.





FRONTLADERS

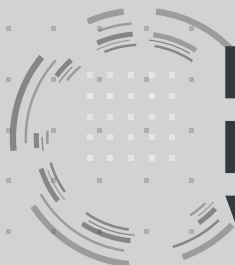
Een breed scala aan laders en werktuigen.



De frontladers van SAME zijn speciaal ontworpen voor tractoren van 70 tot 140 PK. Zij beschikken niet alleen over een stevige, robuuste constructie, maar bieden ook een breed scala aan werktuigen, waarmee een grote verscheidenheid aan agrarische bewerks- en opslagwerkzaamheden perfect kan worden uitgevoerd. Met SAME-frontladers wordt de belasting van de tractor aanzienlijk verminderd. Dankzij de technische knowhow is de positie van het werktuig zodanig dat de vooras minder wordt belast. De lader is ontworpen voor een maximale laadcapaciteit voor werktuigen en ter voorkoming van druppelverliezen, met een maximale kantelhoek, op de grond tussen 41° en 45° en in de hoogste positie tot 63°. Dankzij de Z-kinematica beschikt de bestuurder over een optimaal zicht en maximale prestaties. Bovendien rijdt de tractor zelfs op oneffen terrein soepeler met het Comfort Drive-dempingssysteem, dat ervoor zorgt dat de schokken op lader en werktuig worden gereduceerd. Op- en afstappen en onderhoudswerkzaamheden worden snel en gemakkelijk, evenals het gebruik van de lader met allerlei werktuigen. Dankzij de unieke Return-to-Level-functie keert het werktuig met een druk op de knop terug in de vooraf-bepaalde, optimale positie.

- Robuust en duurzaam: Profiline-frontladers, gemaakt van fijnkorrelig staal.
- Mechanisch niveauregelingssysteem, Return-to-Level optioneel
- Maximale laadhoogte tot 4,1 m
- De lader en de steunen belemmeren de toegang tot de belangrijkste onderhoudspunten niet
- Optioneel Hydro-Fix-snelkoppelingssysteem voor verbinding met de frontlader en de desbetreffende bevestigingen, snel en eenvoudig
- Hoog hefvermogen gedurende de gehele hefcyclus
- Eenvoudige en uiterst nauwkeurige bediening via joysticks of bedieningselementen op één hendel
- De Comfort Drive-functie beschermt de bestuurder en werktuigen tegen extreme trillingen





PROFILINE- FRONTLADERS VAN DE VOLGENDE GENERATIE

Technische gegevens				MAAT 1			MAAT 1				
Mech. parallelgeleiding				FZ 36-20	FZ 36-24	-	FZ 39-23	FZ 39-27	-	FZ 39-31	-
Zonder parallelgeleiding				-	-	FS 36-24	-	-	FS 39-27	-	FS 39-31
Geschikt voor tractoren met kW/PK			kW	30-51	35-65		50-75	50-80			
			PK	40-70	50-90		70-100	70-110			
Hefkracht in draaipunt van werktuig	onder	Q1	daN	2.020	2.370		2.300	2.670		3.070	
	boven	Q2	daN	1.490	1.750		1.550	1.880		2.060	
Maximale hefhoogte in draaipunt van werktuig		H	mm	3.550			3.850				

Technische gegevens				MAAT 3			MAAT 4		
Mech. parallelgeleiding				FZ 41-25	FZ 41-29	FZ 41-33	FZ 43-27	FZ 43-34	
Zonder parallelgeleiding							FS 41-33		FS 43-34
Geschikt voor tractoren met kW/PK			kW	50-80	65-90	65-105		90-130	
			PK	70-110	90-120	90-140		120-180	
Hefkracht in draaipunt van werktuig	onder	Q1	daN	2.510	2.880	3.280		2.660	3.420
	boven	Q2	daN	1.680	1.930	2.200		1.890	2.430
Maximale hefhoogte in draaipunt van werktuig		H	mm	4.100			4.320		

FRONTLADERS

SOLID-FRONTLADERS

Technische gegevens				30-16		35-18		38-20		40-22	
Mech. parallelgeleiding				P	H	P	H	P	H	P	H
Geschikt voor tractoren met kW/PK			kW	35-50		40-60		50-80		60-100	
			PK	45-65		55-80		65-100		80-135	
Hefkracht in draaipunt van werktuig	onder	Q1	daN	1.560		1.810		1.960		2.100	
	boven	Q2	daN	1.220		1.270		1.410		1.530	
Maximale hefhoogte in draaipunt van werktuig		H	mm	3.010		3.460		3.760		4.080	

De gegeven waarden zijn gemiddelden.* Afhankelijk van het tractortype kunnen deze waarden hoger of lager zijn. Berekend op 195 bar hydraulische druk!



Afhankelijk van het tractormodel, frontlader-joystick met Powershift-knoppen. Stop&Go, SDD-snelstuursysteem en alle bedieningen van de frontlader zijn volledig ingebouwd en binnen handbereik.

SDF SMART FARMING SOLUTIONS

KLAAR VOOR DE LANDBOUW VAN MORGEN



Precisie vormt de eerste vereiste voor productiviteit.

SDF Smart Farming Solutions combineert een groot aantal digitale oplossingen, voor een efficiënte en comfortabele bediening van tractoren. Deze oplossingen omvatten betrouwbare en uiterst nauwkeurige automatische geleidingssystemen, ISOBUS-toepassingen en een aantal systemen voor gegevensbeheer. De iMonitor is een eenvoudig te gebruiken, gecentraliseerde besturingseenheid, die een sleutelrol speelt in de meeste van deze oplossingen en toepassingen.

HOOGTEPUNTEN

- Hogere productiviteit
- Eenvoudig te gebruiken
- Beveiligde gegevens
- Aanvullend gemak
- Ongelijke nauwkeurigheid
- Geavanceerde connectiviteit
- Superieure compatibiliteit
- Gemaximaliseerde rentabiliteit
- Efficiënter taakbeheer





Automatische geleidingssystemen behoren steeds meer tot de standaarduitrusting van de tractoren die tegenwoordig op vele landbouwbedrijven worden gebruikt, vanwege de duidelijke voordelen die zij bieden: besparing van grondstoffen, verhoging van het gemak en de productiviteit en een betrouwbare nauwkeurigheid. De bestuurder kan rekenen op zijn hoge betrouwbaarheid, zelfs onder moeilijke werkomstandigheden zoals bij mist of 's nachts. Wie ooit met een besturingssysteem heeft gewerkt, zal het nooit meer willen missen. Veel precisielandbouwtoepassingen zijn gebaseerd op satellietnavigatie. Onze ontvangers gebruiken gratis, internationaal beschikbare signalen die verschillende nauwkeurigheidsniveaus bieden, afhankelijk van de correctieservice en het ontvangermodel. Het is mogelijk het systeem te kiezen dat het best bij de werkzaamheden past.



Een efficiënt gegevensbeheer wordt steeds belangrijker voor het optimaliseren van de werkprocessen. Ongeacht het soort gegevens waarmee de klant wil werken, of het nu om machine- of agronomische gegevens gaat: SDF levert verschillende toepassingen voor de betrouwbare overdracht van en het inzicht in waardevolle gegevens. Door gebruik te maken van standaardbestandsformaten behouden klanten te allen tijde het overzicht en worden gegevens op gecoördineerde wijze overgedragen. Dit waarborgt maximale compatibiliteit, terwijl onze klanten altijd baas blijven over hun beslissingen.



Optimaliseren van handelingen. Verhogen van de efficiëntie. De nieuwe SDF Fleet Management-toepassing biedt op maat gemaakte oplossingen om relevante machinegegevens in één oogopslag te beheren. Onze klanten, zoals landbouwers, loonbedrijven en andere gebruikers hebben dankzij de toegang tot veel waardevolle gegevens de volledige controle over hun machines. De browsergebaseerde SDF Fleet Management-toepassing vormt de centrale interface voor inzicht in telemetriegegevens voor SAME-machines. Machinegegevens zoals brandstofpeil, positie of snelheid, waarmee gebruikers het gebruik van hun machines kunnen bewaken, analyseren en optimaliseren, worden realtime naar de toepassing overgedragen. Foutmeldingen kunnen aan de service manager van de dealer worden doorgestuurd, om komende problemen te voorkomen en zelfs machines stilstand te verminderen.



Voor betrouwbare online gegevensuitwisseling tussen verschillende eindpunten kunnen landbouwers en loonwerkers gegevens zoals perceelsgrenzen of richtlijnen uitwisselen tussen machines en willekeurige softwaretoepassingen voor de landbouw (bijv. een FMIS) van een groot aantal fabrikanten.



Dankzij elektronica zijn de landbouwmachines veiliger, krachtiger, nauwkeuriger en efficiënter. Dankzij ISOBUS-connectiviteit kan de bestuurder meerdere toepassingen gebruiken, om vanaf een enkel beeldscherm verschillende werktuigen afzonderlijk te besturen. De iMonitor vormt de centrale besturingseenheid voor alle ISOBUS-toepassingen en kan intuïtief en gemakkelijk vele verschillende taken uitvoeren, zoals het toewijzen van AUX-N-functies, het genereren en hanteren van toepassingskaarten en het automatisch besturen van tot 255 verschillende secties. Een groot aantal functies is zelfs zonder activering beschikbaar.

Technische gegevens en afbeeldingen in dit document zijn uitsluitend indicatief. SAME behoudt zich het recht voor, haar producten te allen tijde zonder voorafgaande kennisgeving te kunnen wijzigen. Code 308.8369.9.1.12 - 1/23



Ga voor meer informatie naar [same-tractors.com](https://www.same-tractors.com) of neem contact op met uw dealer.

Volg ons op   

SAME is een handelsmerk van  SDF