



PERSBERICHT

SAME lanceert de Audax ST, de nieuwe koning van het open veld.

Hannover, 10 november 2013; Ploegen en vervoer zijn enkele van de meest uitdagende taken voor elke landbouwer. En dat weten ze bij SAME ook. Daarom brengt het merk nu zijn gloednieuwe Audax ST-lijn op de markt, een upgrade van de Iron³-reeks. Dit zijn de meest opvallende eigenschappen van het nieuwe SAME-assortiment voor de hoge vermogensklasse: motoren tot 220 pk, een Powershift SMARTronic-transmissie, een lange wielbasis, een vooras met eigen remsysteem en een cabine die een toonbeeld is van comfort en ergonomie.

De Audax ST-lijn komt er in twee modellen, met 200 of 220 paarden, en bevat een reeks belangrijke innovaties in vergelijking met de Iron³-reeks, die al geroemd werd voor haar tractievermogen, efficiëntie en comfort op het veld en op de weg. Het volledige transmissieblok is herwerkt rond de SDF SMARTronic-transmissie, met een nieuwe voorsteun en meer voorascapaciteit en remvermogen dankzij de schijfremmen in oliebad. De lange wielbasis is perfect geschikt voor zwaarder werk en algemeen gezien om ook de meest extreme omstandigheden het hoofd te bieden. Het resultaat is een krachtpatser die een uitzonderlijk ploegvermogen aan de dag legt. Audax ST is ook meteen herkenbaar dankzij het nieuwe design en de ergonomie van de bediening in de MaxiVision-cabine, ontworpen om een nog comfortabelere rijervaring te verzekeren, zelfs aan het einde van een lange werkdag.

De nieuwe lichtgewicht Deutz Tier 4i zescilindermotoren met vier kleppen per cilinder verzekeren al vanaf 2.000 tpm hetzelfde vermogen als de vorige modellen. Voeg daar nog het verhoogde koppel bij lagere cilinderslag aan toe en je beschikt als landbouwer over een zuinige tractor, met lagere vaste kosten en minder geluidshinder. De motoruitrusting wordt vervolledigd met het Common Rail-systeem en SCR-nabehandeling van uitlaatgassen, ter vervanging van het conventionele hercirculatiesysteem, zodat de motor op elk moment aan de hoogste efficiëntie en dynamiek draait.

De kwaliteit van de SMARTronic-transmissie staat buiten kijf, dankzij de 24 versnellingen inschakelbaar onder belasting.

De eerste groep van 12 versnellingen staat in voor alle snelheden die nuttig zijn in het veld, tot 19 km/u in twaalfde versnelling. De tweede groep, voor wegtransport, maakt snelheden van 0 tot 50 of 60 km/h mogelijk bij 1.750 tpm. Met de 9 extra versnellingen met lage overbrenging wordt de snelheidsverhouding 33+33, waarmee de Audax ST-reeks zich perfect kan aanpassen aan traag werk, vanaf 650 m/h.

Wanneer de omstandigheden op de weg of in het veld veranderen, dan kiest de APS-inrichting elektronisch de ideale versnelling bij elke verandering van belasting of toerental, voor een veilig en vloeiend rijgedrag. De Sense Clutch-omkeerinrichting met reactiemodulering biedt de bestuurder de mogelijkheid om de snelheid van richtingveranderingen aan te passen aan de werksituatie.

Het remsysteem omvat PowerBrake hydraulische rembekrachtiging voor een maximale stopkracht bij minimale pedaaldruk en een Electric Parking Brake om ook op hellend terrein veilig te parkeren.

Het hydraulische basissysteem is uitgerust met een Load Sensing-pomp van 113 l/min en een onafhankelijke stuurbekrachtigingspomp. De Audax ST-tractoren bieden ook een ruime selectie aan hydraulische verdeelventielen, met tot 7 elektronisch bediende hulpverdeelventielen. De achterhef heeft een hefvermogen van 10.000 kg, voor de optionele frontheft is dat nog eens 4.695 kg.

De MaxiVision-cabine met pneumatische vering zet de nieuwe standaard, te beginnen bij de uitstekende geluidsdichtheid, de comfortabele bestuurderszetel, de kwaliteitsvolle materialen zoals het "soft-grip" stuurwiel, dat tegelijk elegant en functioneel is, en de werkmonitor op de A-stijl van de cabine. Alle bedieningselementen zijn gegroepeerd per functiegebied en per kleurencode. In het bijzonder zijn de knoppen voor motorregeling, rijden, PTO en hydraulische functies verzameld in de armleuning, met de nieuwe ergonomische joystick. Handige opties zijn de 12.8"-monitor met aanraakscherm (i-Monitor 2.0), het Agrosky GPS-navigatiesysteem en het professionele ComforTip-beheersysteem.

SAME Audax ST is het hoogste goed voor zij die op zoek zijn naar een tractor uit het SAME-assortiment die de ideale metgezel is voor zwaardere en meer veeleisende jobs: een krachtige en betrouwbare reus.

SAME

De bondgenoot van elke moderne landbouwer, met een assortiment veelzijdige tractoren voor gebruik in het open veld of voor algemene landbouwtaken, van boom- tot wijngaard.



www.same-tractors.com

www.facebook.com/SAMETtractors

www.youtube.com/user/sametractors

Over SAME DEUTZ-FAHR

SAME DEUTZ-FAHR, met hoofdkwartier in het Italiaanse Treviglio (Bergamo), is één van 's werelds toonaangevende constructeurs van tractoren, pikdorsers en dieselmotoren. De producten van het merk worden verdeeld onder de merken DEUTZ-FAHR, SAME, Lamborghini Trattori, Hürlimann, Grégoire en Lamborghini Green Pro. Het tractorassortiment bestrijkt vermogens van 23 tot 270 pk, de pikdorsers zijn er in vermogens van 100 tot 395 pk. SAME DEUTZ-FAHR heeft 7 productievestigingen, 12 verkoopfilialen, 3 joint ventures en handelsovereenkomsten, 141 invoerders en meer dan 3.000 dealers wereldwijd, goed voor een personeelsbestand van meer dan 3.100 medewerkers. In 2012 boekte de Groep een omzet van 1.188 miljoen euro, met een nettowinst van 6,1%.

www.samedeutz-fahr.com

Perscontact

Communication & Global Product Dept.

Tel. +39 0363 421 778

press.headquarters@sdfgroup.com